

『BK21 플러스』 미래기반 창의인재양성 (사회과학분야) 사업팀 재선정평가 신청서

접수번호	22B20152813171						
사업분야	사회과학	신청분야	아동/소비자/문화정보	단위	지역	구분	사업팀
학술연구분야 분류코드	구분	관련분야		관련분야		관련분야	
		중분류	소분류	중분류	소분류	중분류	소분류
	분류명	사회과학일반	사회과학정보	역사학	한국사	한국어와문학	국문학
	비중(%)	80%		10%		10%	
학과(학부) 또는 협동과정명	경북대학교 사회과학대학 문헌정보학과					학과개설일	197403
사업팀명	국문) 전통기록물 분석․활용․아카이빙 전문가 양성 사업팀						
	영문) Cultivation project for professionals in analysis, utilization, archival of traditional records						
사업팀장	소 속		경북대학교 사회과학대학 문헌정보학과				
	직 위		교수				
	성명	국문	남권희	전화			
				팩스			
		영문	Nam kwon-heui	이동전화			
		E-mail		khnam@knu.ac.kr			
연차별 총 사업비 (백만원)	구분	4차년도 ('16.3~'17.2)	5차년도 ('17.3~'18.2)	6차년도 ('18.3~'19.2)	7차년도 ('19.3~'20.2)	8차년도 ('20.3~'20.8)	
	국고지원금	250	250	250	250	125	
총 사업기간		2016.3.1. ~ 2020.8.31.(54개월)					
재선정평가 대상기간		2013.9.1. ~ 2015.8.31.(24개월)					

본인은 『BK21 플러스』 사업신청서를 다음과 같이 제출하며, 지원이 결정될 경우 관련 법령, 귀 재단과의 협약, 귀 재단이 정한 제반 사항을 준수하여 성실하게 사업을 추진하여 소정의 사업성과를 거두도록 노력하겠습니다.

아울러, 신청서에는 사실과 다른 내용이 포함되지 아니하였으며 만약 허위 사실이나 중대한 오류가 발견될 경우에는 그에 상응하는 불이익을 감수하겠다는 서약합니다.

2015년 09월 15일

작성자	사업팀장	남권희 (인)
확인자	경북대학교 산학협력단장	(인)
확인자	경북대학교 총장	(인)

한국연구재단 이사장 귀하

<신청서 요약문>

중심어	전통기록물	디지털문화정보	트랙별교육프로그램
	문화콘텐츠	아카이빙	전통기록물 분석
	전통기록물 활용	교육과정인증	실습교육
지원분야의 중요성 (미래가치)	전통기록물은 고서(古書)와 고문서(古文書)라는 협의의 개념뿐만 아니라, 불복장물(佛腹藏物)·금석문(金石文)·목판(木板)·사경(寫經) 등 다양한 형태로 존재한다. 그 재료 또한 종이 외에도 금속·나무·비단·돌 등으로 구성되어 있으며, 기록된 언어 역시 한자·구결(口訣)·이두(吏讀)·범어(梵語)·거란어·만주어 등 다양하게 포함되어 있다. 그러나 접근성과 해독가능성 등의 이유로 전통기록물은 학계와 일반인들에게 관심을 받지 못한 채 사장되고 있으며, 심각하게 원형을 잃어가는 안타까운 현실에 직면해 있기기도 하다. 본 사업을 통해 전통기록물이 세계적 유행을 주도하고 있는 ‘한류’와 동등한 고부가가치를 창출할 수 있는 자원이자 문화원형임을 확인할 수 있는 계기를 마련하고자 한다. 1. 전통기록물을 기반으로 한 본 사업의 미래 가치는 다음과 같이 정리할 수 있다. 첫째, 본 사업은 전통적인 문헌정보학과 인문학·공학·IT 분야의 전문 지식을 겸비한 인재를 육성하는 데 역점을 두었다. 여기서 양성된 전문 인력은 박물관·미술관의 학예사 및 큐레이터, 국학기관 연구원, 방송국, 소프트웨어·DB구축업체 등에서 전문직으로 활동할 수 있다. 이는 문헌정보학과의 졸업생들의 취업 분야가 공공기관의 사서직(司書職)에 한정되어 있었던 기존의 상황에 비해 희망직업군이 넓어졌음을 의미하며, 동시에 인문·사회과학도들에게 전공 선택의 자유심을 부여할 수 있을 것이다. 또한 디지털문화정보코디네이터, 한지(韓紙)전문가, 목판 전문가 등 전통기록물을 매개체로 한 다양한 직업군을 창출할 수 있다. 이는 청년 실업이 심각한 사회문제로 대두되고 있는 즈음에 실업난 해소와 일자리 창출에 일정 부분 기여할 수 있을 것이다. 둘째, 전통기록물을 기반으로 디지털시대의 문헌정보학을 선도해 나가고 융·복합 학문의 성공적 모델을 제시할 수 있을 것이다. 문헌정보학은 문헌학과 정보학이 결합된 분야로 원천부터 융합적 성격을 지니며, 디지털의 발달로 인터페이스·DB·온톨로지 구축 등 IT분야로 영역을 확장해 나가고 있다. 본 사업팀은 학부에서 인문학 및 전자공학을 전공하고 문헌정보학과 대학원생으로 입학한 인력을 사업에 참여시켜 실질적인 융·복합 학문의 기반을 조성하였다. 21세기 정보화시대의 전통기록물 관련 연구는 디지털정보의 생산·유통·분석·정리 등이 주류를 이룰 것으로 예상되며, 이에 최적화된 연구진을 구성하여 21세기 문헌정보학을 선도해 나가고자 한다. 셋째, 잠재적 문화자원을 활용하여 한국적 문화콘텐츠를 확산하고, 이를 고부가가치 산업으로 연결할 수 있는 방안으로 도출하고자 한다. 전통기록물에 내재된 정보는 시대와 인물, 지역, 가문, 종교 등 제 분야를 망라하며 그 정보를 활용 및 가공하는 작업은 경우에 따라 산업화로 직결될 수 있다. 예를 들어, 기계학습(machine learning) 기술로 고문서를 판독하고 번역하는 작업을 성공했을 경우, 특허출원을 통한 지적재산권, 기계 운영 및 보정 전문 인력, 표준학습안 및 사전 등을 확보하		

	여 산업화로 이어질 수 있다. 전통기록물의 영구 보존 및 활용의 용이를 위해 추진하고 있는 디지털화는 많은 비용과 저임금 인력이 소모되는 반면, 기계학습은 획기적으로 비용을 줄이면서 새로운 형태의 전문 인력을 양성하는 일거양득의 효과를 기대할 수 있다.
사업 목표	본 사업팀은 전통기록물 분석, 활용, 아카이빙 전문가 양성을 위해 다섯 가지 교육 목표와 네 가지 연구 목표를 설정하였다. 2. 다섯 가지 교육 목표는, 첫째, 3단계 교육 프로그램을 통해 체계적으로 전통기록물 전문가를 양성하고자 한다. 3단계 교육 프로그램은 초급-중급-고급 과정으로 나누어져 있으며, 이론 강좌·실습·세미나 참석·논문 작성 등으로 커리큘럼을 구성하였다. 둘째, 트랙별 전문가 양성 프로그램과 특성화 강화를 통해 인재 양성의 수월성을 제고하고자 한다. 전문가 양성 프로그램은 전통기록물 분석 전문가, 활용 전문가, 아카이빙 전문가 양성 3개의 트랙으로 구성되어 있다. 초기 단계에서는 학부 및 대학원생들을 중심으로 교육을 진행하고, 정착기에는 일반인들도 참여할 수 있도록 제도를 마련하였다. 셋째, 객관적 평가 시스템에 의해 전문성과 공신력을 확보하고자 한다. 3단계 교육 프로그램과 트랙별 전문가 양성 프로그램은 평가위원회와 인증위원회의 심사를 거쳐 본 사업팀 소속 대학원장이 수료증 및 인증서를 발급하여 공신력을 확보하였다. 넷째, 교육 및 전문가 양성 과정의 국제 경쟁력을 강화하고자 한다. 사업팀 소속 학과는 2000년부터 전공 영어 강화를 개설하여 학부 과정부터 외국어 역량을 강화하기 위해 노력하고 있으며, 사업 선정 후 매년 1강좌씩 늘어나갈 예정이다. 또한 외국 대학 방문 및 협정 체결·국제 학술대회 참석 및 논문 발표·해외 인턴·해외 연수 등에 교통비·논문게재료 등을 지원하여 참여 연구진의 국제 경쟁력 강화를 모색하였다. 다섯째, 학제 간 융·복합 연구를 통해 문헌정보학의 미래상을 추구하고자 한다. 사업팀 소속 학과는 2000년 초반부터 인문학, 전자공학 등 타 전공 학생들의 대학원 진학이 뚜렷하게 증가하는 추세를 보이고 있다. 이들과 문헌정보학과 출신 학생들은 연구, 학술 사업 등에서 융합의 효과를 내고 있으며, 본 사업을 통해 시너지 효과가 극대화 될 것으로 기대된다. 3. 네 가지 연구 목표는, 첫째, 전통기록물에 대한 체계적 이해와 이를 바탕으로 한 전통기록문화자원의 디지털 종합아카이브를 구축하고자 한다. 전통기록물을 종합적으로 연구하기 위해서는 체계적인 커리큘럼을 바탕으로 한 교육 과정의 전문성 확보가 선행되어야 한다. 전통기록문화자원 디지털종합아카이브 구축은 원 자료의 영구 보존을 꾀함과 동시에 인적, 자원, 정보 간의 네트워크를 통한 상호 교류를 원활하게 할 것이다.

	둘째, 21세기형 신문화정보지식인인 디지털문화정보코디네이터의 전문성을 극대화하여 전통기록물 관련 연구 영역 확장 및 활성화를 추구하고자 한다. 디지털문화정보코디네이터는 고문헌에 치중되었던 전통적 문헌정보학의 연구 영역을 확대하고, 인문학·금속공학·IT 등의 분야와 협력하여 디지털문화정보 리터러시를 강화하여 연구를 활성화할 것이다. 셋째, 트랙별 전통기록물 전문가가 주축이 되어 문헌학과 정보학 연구의 특성화를 추구하고자 한다. 전통기록물 전문가는 한지(韓紙)·장정(裝幀)·책판 등 기존의 문헌학 분야에서 소홀하게 다루었던 영역에 대해 심화연구를 추구하고, DB·인터페이스(Interface)·인포메이션 아키텍처(IA)·온톨로지 등 디지털정보사회의 정보학 연구를 선도할 것이다. 넷째, 융·복합 학문을 기반으로 한 산학협력 연구 수행이다. 본 사업팀의 연구 주제는 대학과 산업체의 긴밀한 협력이 이루어질 때 시너지 효과를 낼 수 있으므로, 기계학습(machine learning) 등을 통해 가시적 성과를 도출할 수 있을 것이다.
교육역량 영역	4. 본 사업팀의 교육 역량은 다음의 세 가지 사항으로 설명할 수 있다. 첫째, 전통기록물 전문가 양성 프로그램의 내실을 다지고자 이론 강좌를 개편하고, 실습 및 현장 교육을 강화하였다. 참여 교수들 중 연구책임자는 일반대학원 강좌 8과목과 기록학대학원 강좌 및 정책정보대학원 강좌 각 1과목을, 참여 교수 5인은 각각 일반대학원 강좌 2과목을 전통기록물 전문화 강좌로 개설하여 총 20강좌를 전통기록물 특성화 과목으로 지정하였다. 전통기록물 관련 실습과 현장 학습을 위해 한국국학진흥원·규장각한국학연구원·한국학중앙연구원 장서각 등 국내 국학관련기관과 협정을 체결하고 현장에서 실습 중심의 수업을 진행하고자 한다. 향후 한지박물관, 금속활자주조 민간연구소, 목판연구소 등과도 협정을 추진할 예정이며, 해외 소재 한국학 기관으로 현장 학습 대상을 늘려갈 계획이다. 이 밖에 세미나·학술대회·포럼 등 국·내외에서 개최되는 각종 학술대회에 참석하여 논문을 발표하고 학술지에 투고하는 것을 정규 커리큘럼에 반영하였다. 중급 과정부터 논문 제출을 의무화하여 중급 과정에서는 학술 논문 2편 이상, 고급 과정에서는 학술 논문 5편 이상 제출해야 졸업 자격이 주어진다. 전통기록물 전문가 양성 프로그램은 정규 과목 학점을 취득한 뒤 인증심사위원회의 인증 절차를 거치도록 했다. 인증심사위원회에서는 연차별 예비 심사 단계를 마련하여 졸업 대상자의 수업 연한, 과목 수, 발표·논문 수, 실습 및 연수 기간·내용, 영역별·등급별 실적 등의 기준 적합 여부를 심사하여 인증서를 교부한다. 둘째, 국제화 프로그램을 운영하여 연구진의 국제적 경쟁력을 강화하였다. 문헌정보학과는 2000년 초반부터 학생들의 영어 어휘력 향상과 국제적 경쟁력을 갖추기 위해 전공 강좌 13과목을 영어 강좌로 전환하여 영어로 수업을 진행하고 있다. 이 밖에 일본어·중국어·독일어·불어·스페인어 등의 외국어 강좌를 교양과목을 개설하여 학생들의 외국어 향상을 도모하였으며, 본 사업 기간 동안 매년 1과목씩 영어 전공 강좌를 늘

	여 나갈 예정이다. 2013년에는 외국인 Yang KiDuk 교수가 부임하여 본 사업팀 및 소속 학과의 국제 경쟁력은 한층 배가 되었다. Yang KiDuk 교수는 정보학 분야 중 검색 엔진 및 데이터베이스 구축의 권위자로 CiteSearch Project 공동연구 진행, Indian Statistical Institute 및 Florida State University와 MOU 체결 등 국제 연구 활동을 활발하게 진행 중이다. 우수 외국 학생들의 대학원 진학도 꾸준히 이루어지고 있다. 2012년에는 蘇成(국적 중국)이 박사 과정에 입학하여 “Academic Publication Ranking Based on Similarity-weighted and Time-weighted PageRank, HITS, and SALSA” (지도교수 김희섭)를 주제로 2014년에 박사학위를 취득하였으며, 현재 中國科學技術情報研究所 교수로 재직 중이다. 2013년에는 李楊과 張馨元이 석사과정에 입학하여, 세미나 참석 및 논문 발표 등을 진행하고 있다. 향후 협정 체결 해외 대학을 통해 우수 외국인 학생의 비중을 늘려갈 예정이다. 셋째, 하브루타식 밀착형 교육을 통해 연구 역량 극대화를 추구하였다. 본 사업팀 참여 교수들은 대학원생들과 1:1맞춤형 수업을 지향하고, 공동 연구를 진행하여 팀워크 및 연구 역량 강화에 매진하였다. 그 결과 20여 편의 소논문을 등재지에 수록하였으며, 한국연구재단 및 지방자치단체의 학술 사업 10여 건을 수행하여 결과보고서를 제출하는 성과를 이루었다. 향후 본 사업이 진행되는 동안 공동 연구는 보다 활기를 띠 것으로 기대된다.
연구역량 영역	본 사업팀은 소속 학과 교수 전원이 사업에 참여하여 인화(人和)·협력 연구의 극대화를 추구하였다. 본 사업팀의 인원 구성은 교수 6인, 박사과정생 5인, 석사과정생 11인으로 이루어져 있으며, 연구 주제에 따라 전통기록물 분석 분과, 전통기록물 활용 분과, 전통기록물 아카이빙으로 분과로 나누어 교수 2인+박사과정생 1~2인+석사과정생 3~4인 체제를 구축하였다. 본 사업팀은 우수 대학원생을 확보하여 4~5차 년도에 각각 석사 18명, 박사 2명, 6~8차 년도에 각각 석사 20명, 박사 4명을 배출할 계획을 수립하였다. 참여 대학원생들에게는 장학금 지원, 학술지 게재료 지원 등의 혜택이 주어지며, 우수 논문을 제출한 이들에게는 포상금이 지원된다. 본 사업을 통해 배출된 인력은 향후 학술연구교수나 박사후과정(Post-Doc)으로 활동할 기회가 주어진다. 5. 본 사업팀은 다음과 같은 세 가지 사항을 통해 참여 연구진의 역량을 최적화하고 원활한 연구 진행을 도모하였다. 첫째, SWOT분석기법을 활용하여 본 사업팀의 강점(Strength)·약점(Weakness)·기회(Opportunity)·위협(Threat) 요소를 점검하였다. 강점으로 평가된 요소는 인력확보 및 인력풀(pool)제 시행, 전통적인 문헌학+정보학 교과목, 공동연구 및 학술사업을 통한 역량 축적이다. 기회 요소는 외국어 환경에 대한 기초 준비 양호, 디지털 관련 기반 및 인프라 확보, 문화 산업에 대한 관심 고조이다. 약점으로 평가된 요소는 학부 단위 기초 과정 및 과목 부족, 특화된 인력 양성 제도 및 계획 미 수립, 산학 협력 및 연계 방안 미흡이다. 이를 해결하기 위해 학부 단위에서 전통기록물 특화 과목을 지정하고, 대학원에서 학부의 특화 과목을 이수 학점으로 인정하도록

	록 하였다. 위협 요소는 문화콘텐츠 관련 사업의 편중, 전통기록물에 대한 무관심, 인문사회과학 및 기초학문의 전반적 침체 등이다. 최근 한류(K-wave)의 유행으로 한국형 콘텐츠가 주목되고 있지만, 문화콘텐츠 분야는 게임·오락 등 특정 분야에 편중된 것이 사실이다. 그러므로 전통기록물을 통해 한국형 문화콘텐츠를 확보하고, 이를 대중들에게 홍보하여 관련 연구 및 문화산업 진흥을 도모하였다. 둘째, 논문 작성 및 학술 사업을 추진함에 참여 교수와 대학원생 간 공동 연구를 보다 활성화하고, 성과를 공유하도록 했다. 본 사업팀 소속 학과에서는 지방자치단체의 고서 및 고문서 조사·정리, 금속활자 주조 및 복원, 목판 복원 및 각수(刻手) 인명 사전 간행, 국내외 소장 대장경 조사 사업 등을 진행하였다. 이 밖에도 노령층의 정보 격차 해소 방안, ischool 도입을 위한 현황 점검 등 전통기록물 분석·활용·아카이빙을 위한 기초 인프라를 꾸준히 다져왔다. 그 결과 참여 대학원생들은 박사논문 4편을 비롯하여 학술보고서 10여 건, 소논문 30여 편 등을 제출하는 성과를 이루었다. 향후 본 사업이 진행되면, 학위논문을 비롯하여 매년 15편 이상의 소논문을 학계에 제출할 수 있을 것이다. 셋째, 국제적 연구 역량을 제고하기 위해 국제학술대회 참석, 외국대학 방문 및 MOU 체결 등을 강화하였다. 본 사업 참여 교수들은 최근 2년간 SCI급 논문 1편, SSCI급 논문 1편 등 국제저명학술지에 논문을 수록하였다. 이 밖에도 국제학술대회에 참석하여 6편의 논문을 발표하고, 외국 대학 박사 학위 논문을 심사하는 등 활발한 국제 연구 활동을 진행하였다. 향후에는 참여 연구진의 국제 학술 활동을 강화하여 일본(武蔵野美術大學, 東都大 등)·중국(南開大, 清華大 등)을 비롯한 해외 대학과 학술 및 인력 교류 협정을 체결할 예정이다.
기대효과	본 사업팀은 전통기록물을 분석, 활용, 아카이빙하는 디지털문화정보전문가를 양성하여 문헌정보학의 외연을 확대하고, 전통기록물에 대한 전문 연구를 심화하고자 한다. 이 사업을 통해 양성된 인력은 전통기록물을 디지털로 가공하여 종합아카이브를 구축하고, 이를 통해 분야별 전문 연구를 진행함과 동시에 전문가와 일반인들이 손쉽게 이용할 수 있게 할 것이다. 6. 본 사업을 통해 다음과 같은 효과를 기대할 수 있다. 첫째, 기존의 문헌정보학을 기반으로 디지털시대에 최적화된 인재를 육성하여 문헌정보학의 미래상을 강구하고 융·복합 학문의 성공적 모델을 제시할 것이다. 디지털문화정보코디네이터는 인문학·사회과학·공학·IT 분야 등의 소양을 갖추고, 문화콘텐츠 분야의 영역별 전문 지식을 갖춘 21세기형 지식인이다. 이들은 박물관·미술관·국학전문기관·IT관련기관·문화콘텐츠관련기관 등에서 활동하면서 도서관으로 제한되었던 문헌정보학과 졸업생들의 전문적 직능을 확대하고, 명실상부한 문화정보전문가로서의 연구를 추진해 나갈 것이다.

둘째, 전통적 문화 자원을 기계학습(machine learning)·웹서비스 등의 방법으로 산업화하여 새로운 형태의 부가가치를 창출하는 계기를 마련할 수 있을 것이다.

전통기록물을 디지털로 가공하는 작업은 영구보존·대중화 등을 위해 꼭 필요하지만, 비용이 많이 들고 인력이 대규모로 투입되어야 한다는 단점을 지니기에 효율적인 개선책이 절실하다. 예를 들면, 고문서 1장을 디지털로 가공하는데 이미지 촬영, 원문 입력, 해제 작성 등의 작업이 필요하며, 이 같은 기초 작업부터 인력과 예산이 적지 않게 소모된다. 만약 이미지 판독과 번역 과정을 기계가 대신할 수 있다면, 인력과 비용을 획기적으로 줄일 수 있다. 이미 보급된 OCR·리캡차(reCAPTCHA)·딥러닝(Deep Learning) 등은 문헌정보학과 IT 공학의 복합적 지식을 겸비한 디지털문화정보코디네이터를 통해 성공의 극대화를 꾀할 수 있으며, 특허 출원 등을 통해 기술 보급·산업화 등으로 직결될 수 있을 것이다.

셋째, 전통 세대의 문화정보격차를 해소하고, 디지털 원어민(Digital Natives)과 문화정보를 소통하는 토대를 마련할 수 있을 것이다.

정보화시대에 고령층의 정보 격차는 점차 심각한 사회문제로 대두되기에 이르렀으며, 이를 해소하기 위해서는 디지털문화정보코디네이터의 역할이 매우 중요하다. 전통과 디지털 지식을 겸비한 디지털문화정보코디네이터는 디지털지식정보를 대중화하고 디지털원어민과 사회의 소통을 추구하여 전통 세대와 신세대를 사회적 조화를 꾀하는데 연구 역량을 집중할 것이다.

넷째, 전통기록물을 통해 구축된 콘텐츠는 문화산업 분야에서 다양하게 활용되어 한국인의 문화적 자긍심을 고취하고 디지털문화강국으로 도약하는 전기를 마련할 수 있을 것이다.

한국적 스타일을 문화콘텐츠에 적용하여 성공한 사례로는 K-pop, 드라마, 영화, 애니메이션, 게임 등이 있으며, 전통기록물 또한 여기에 상응하는 고부가가치를 창출할 수 있을 것이다. 현 정부에서 표방한 국정기조 중에는 ‘문화융성’이 있으며, 그 전략으로 제시한 ‘문화 참여 기회 확대’와 ‘문화 유산 보존 강화 및 활용 확대’는 본 사업팀에서 추구하는 콘텐츠를 통한 문화 융성의 인프라 구축 및 전문가 양성과 직접적으로 연결된다.

I 사업팀 현황

1 사업팀 구성

1.1 사업팀장

성명	한글	남권희	영문	Nam kwon-heui
소속기관		경북대학교	사회과학대학	문헌정보학과

1.2 사업팀 현황

<표 1-1> 사업팀 참여교수 현황 (단위: 명)

기준 일	대학원 학과(부)	전체 교수 수(교육, 분 교, 기금 제외)			기존교수 수(교육, 분 교, 기금 제외)			신임교수 수(교육, 분 교, 기금 제외)			교육, 분교, 기금 교 수 수		
		전임	겸임	계	전임	겸임	계	전임	겸임	계	전임	겸임	계
접수 마감일	문헌정 보	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0	0	0

<표 1-2> 사업팀 참여교수의 지도학생 현황 (단위: 명, %)

기준 일	대학원 학과(부)	참여교수 지도학생 수											
		석사			박사			석·박사 통합			계		
		전체	참여	참여비 율(%)	전체	참여	참여비 율(%)	전체	참여	참여비 율(%)	전체	참여	참여비 율(%)
접수 마감일	문헌정 보	24	11	45.83%	8	5	62.5%	0	0	0%	32	16	50%

II 부문별

<교육역량 영역>

1 사업팀의 교육 비전 및 목표

1.1 사업팀의 교육 비전 및 목표

1) 연구의 배경

- 조선왕조실록, 일성록 등 전통기록물에 대한 일반인의 관심 고조
- 국학 연구 기관 소장 고문헌 대상 일부 자료 디지털화 추진
- 제공 정보가 제한적이면서도 신뢰성을 확보하지 못하고 있는 실정
- 전통기록물의 다양한 유형 가운데 DB구축 및 인터넷서비스는 전적류의 서지기술과 이미지 제공에 한정

최근 조선왕조실록과 일성록(日省錄) 등이 유네스코(UNESCO) 세계기록유산(Memory of the World)에 등재되면서 전통 기록물에 대한 일반인들의 관심이 고조되고 있다. 정부에서도 전통기록물의 중요성을 인식하고 지속적인 유지·보존·관리를 위한 방안의 하나로 디지털화를 추진하고 있다. 1990년대 후반부터 시작된 국립중앙도서관·한국학중앙연구원 장서각·서울대학교 규장각 소장 전통기록물의 디지털화는 현재 일부 자료에 대해 이미지·기본해제·번역 등의 정보를 제공하는 단계에 접어들었다.

그 가운데 선례로 들 수 있는 것이 국립중앙도서관이 중심이 되어 구축한 한국고전적종합목록시스템(<http://www.nl.go.kr/korcis/>)이다. 이 시스템은 국내 주요 기관에 소장된 고전적 30만 권을 DB로 구축하였으며, 2015년 현재 국내 기관 57개 기관을 비롯하여 일본 동경대학도서관 등 국외 37개 기관의 고전적 목록을 제공하고 있다. 이 외에도 규장각 한국학연구원에서 구축한 읍지(邑誌)·의례류(儀軌類)·지도·비변사등록(備邊司謄錄)·내각일력(內閣日曆) 종합 DB와 한국학중앙연구원의 왕실도서관디지털아카이브·한국고문서자료관 등에서 조선조 국가기관에서 편찬된 고문헌과 고문서에 대한 간략한 정보를 웹(WEB)으로 제공하고 있다.

그러나 앞에서 소개한 몇 가지 DB들에서 제공되는 정보는 독자층을 전문가를 대상으로 하였기에 일반인들이 접근하기엔 다소 어려움이 뒤따른다. 게다가 제공되는 기본 서지정보조차 온전히 신뢰할 수 없는 것이 다소 있으며, 목판(木版)·금속활자·사경(寫經)·불복장물(佛腹藏物) 등에 관련된 DB는 매우 제한되어 있거나 웹(WEB)을 통해서도 아예 정보를 얻을 수 없는 경우도 있다. 이는 전통기록물의 정보화가 문서나 서책 형태의 전적류(典籍類)에 한정되어 있음을 뜻한다.

2) 연구의 필요성

- 전통기록물 전문 지식 정보 제공 및 콘텐츠 개발을 위한 전문가 양성 시급
- 전통기록물은 문헌정보학과의 전통적인 연구 대상, 전문가 양성을 위한 인프라 구축이 필수적
- 참여 연구 교수 영역별 전통기록물 전문가 양성의 필요성 공감
- 21세기형 지식인인 전통기록물 분석, 활용, 아카이빙 전문가 양성

전통기록물에 대한 관심에 부응하여 일반인들에게 전문 지식을 전달하고 나아가 전통기록물을 활용한 문화 콘텐츠 개발을 위해서는 종합 정보망 구축, 정확하면서도 전문성을 갖춘 지식 정보 전달 체계 구축 등의 인프라가 갖추어져야 한다. 이를 위해서는 대학의 관련 학과를 중심으로 중장기 계획을 수립하여 체계적인 교육 프로그램을 통한 전문가 양성이 절실하다.

문헌정보학은 각종 자료의 수집, 정리, 축적, 배포에 관한 이론 및 방법을 과학적으로 연구하는 학문이다. 그러므로 대상 자료 분석의 측면에서는 인문학적 특성을 지니고 있으며, 연구의 방법 및 활용의 측면에서는 사회과학적 특성을 동시에 지니기도 한다. 근래에는 컴퓨터의 발전으로 디지털도서관 및 인터페이스·DB 구축·웹서비스 등 공학 분야로 연구의 영역을 확장하고 있다.

전통기록물은 고서·고문서·목판(木版)·활자(活字)·기록화·금석문(金石文)·인장(印章) 등의 다양한 형태로 존재하며, 기록 언어 또한 한자·구결(口訣)·이두(吏讀)·범어(梵語) 등 일정하지 않다. 이와 같은 다양성으로 인해 전통기록물은 도서관학·문헌학·정보학·기록학 등 문헌정보학 제 분야의 전통적인 연구 대상이었다.

본 사업 참여 교수진은 학부와 대학원 정규 과목을 통해 전통기록물의 분석, 활용, 콘텐츠개발을 위한 이론과 실습 교육을 병행하였다. 아울러 학술용역사업을 통해 전통기록물의 다양한 실물을 접하고, 조사·정리·DB구축의 경험을 축적하였다. 이 과정에서 학부에서 기초를 다지고 대학원에서 전문가로 양성되는 교육 과정을 개발하여 명실상부한 전통기록물 전문가 양성의 필요성을 공감하였다. 전통기록물 전문가를 양성하기 위해서는 기록 문자의 난독성 해결을 위한 한문·중문·일문 등 외국어 영역, DB구축·빅데이터 처리·인터페이스 개발 등 IT 영역 등 제 분야의 융복합이 필수불가결하다. 아울러 감정(鑑定)·제책(製冊)·장정(裝幀)·재료 분석 등에 대한 실습도 소홀할 수 없다.

따라서 본 사업팀에서는 축적된 연구 및 과제 수행 경험을 바탕으로 전통기록물을 분석·활용·아카이빙 하는 전문가를 양성하고자 한다. 이를 위해서는 첫째, 영역별 전통기록물 전문가 양성을 위한 교육 프로그램 구축, 둘째, 인증제를 통한 전문성과 공신력 확보의 과정이 요구된다. 이 사업을 통해 양성된 전문가는 첫째, 전통 아카이브와 문화 산업의 콘텐츠 확산, 학제 간 융복합 교육·연구를 거친 문헌정보학의 미래상으로 성장할 것으로 기대된다. 아울러 전통기록물 전문 지식을 연구 및 문화 사업에 활용하고, 지역 사회에 봉사하는 21세기형 지식인으로 발전할 수 있을 것이다.

3) 사업팀의 교육 비전 및 목표

- 체계적 전통기록물 전문가 양성 프로그램 구축과 분야별 인재 육성
- 트랙별 교육 프로그램 및 특성화 강좌를 통한 인재 양성의 수월성 제고
- 객관적 평가 시스템에 의한 전문성과 공신력 확보
- 교육 및 전문가 양성 과정의 국제 경쟁력 강화
- 학제 간 융·복합 연구를 통한 문헌정보학의 미래상 강구

(1) 체계적 전통기록물 전문가 양성 프로그램 구축과 분야별 인재 육성

① 전통기록물의 범위와 영역, 연구 대상

㉠ 전통기록물의 범위와 분류

- 유형별 분류 : 고서, 고문서, 목판(木版), 책판(冊版), 활자(活字), 사경(寫經), 기록화, 불복장물(佛腹藏物) 등
- 재료별 분류 : 지류(紙類), 사류(絲類), 금속류(金屬類), 목재(木材), 석재(石材), 기타 등
- 언어별 분류 : 한문, 한글, 구결(口訣), 이두(吏讀), 범어(梵語), 일본어, 중국어, 거란어, 만주어, 몽고어 등

㉡ 전통기록물 관련 연구 분야

- 문헌학 : 고서 및 고문헌 서지, 금속활자 구조 및 인출(印出), 불복장물(佛腹藏物)의 조성, 불경(佛經) 간행, 제책(製冊)과 장정(裝幀), 목판과 인쇄술 등
- 정보학 : 전통기록물 DB구축, 전통기록물 인터페이스 설계, 전통기록물 웹 서비스, 온톨로지 구축, 정보리터러시, 디지털아카이브 등
- 기록학 : 전통기록물의 생산과 유통, 전통기록물의 분류와 조직, 전통기록물의 다계층기술 등
- 언어 및 문자학 : 이두(吏讀), 구결(口訣), 범어(梵語), 거란어, 만주어, 몽고어 등
- IT공학 : 딥러닝(deeplearning), 리캡차(recaptche), 인페인팅(inpainting) 기법 등
- 한문학 및 고전문학 : 한글 가사, 간찰(簡札), 언간(諺簡), 고서 및 고문서 번역 등
- 역사학 : 전통기록물의 역사적 의미, 지역적 특징, 생산과 유통, 가문별·지역별·주제별 연구 등
- 인류학 : 전통기록물의 인류학적 의미, 전통기록물과 지역성, 로컬리티, 전통기록물과 종교 등

② 전통기록물 전문가 양성 프로그램의 추진 단계

- 기초(2년)+심화(2년)+특화(3년) 3단계 학습 체계 구축
- 이론 교육을 바탕으로 실습 교육을 강화, 실무형·능동형·현장중심의 인재 육성
- 학부 및 대학원에 개설된 문헌정보학 과목 중 일부를 전통기록물 전문 강좌로 개편

<전통기록물 전문가 양성 프로그램>

	1단계(Level 1)	2단계(Level 2)	3단계(Level 3)
과정	학부+석사과정(2년)	석사+박사과정(2년)	박사과정+박사후과정(3년)
개요	기초연구, 분석 단계	숙련, 심화 단계	분야별 특화전문가
과목	이론 강좌 3과목(9학점)	이론 강좌 6과목(18학점)	이론 강좌 12과목(36학점)
및	연수및실습 1과목(3학점)	연수및실습 3과목(9학점)	연수및실습 5과목(15학점)
자격	세미나 강좌(6학점)	세미나 강좌(12학점)	세미나 강좌(18학점)
조건	-	학술 논문(2편 이상)	학술 논문(5편 이상)
연구	정사서자격 2급	정사서자격 2급	정사서자격 1급
기반	문헌정보학 석사과정	문헌정보학 석·박사과정	문헌정보학 박사과정

③ 분야별 전통기록물 전문가

- 공통 : 학예사, 교수 및 전문직 연구원
- 전통기록문 분석 분야 : 고문헌전문가, 감정(鑑定)전문가, 금석문전문가, 불교문헌전문가 등
- 전통기록물 활용 분야 : 전시(展示)전문가, 보존처리전문가, 디자인전문가, 서체(書體)전문가, 장정(裝幀)전문가, 한지(韓紙)전문가, 목판전문가 등
- 전통기록물 아카이빙 분야 : 아카이빙전문가, 정보처리전문가, 모바일전문가, 콘텐츠개발전문가, DB전문가, 웹디자인전문가, 인터페이스전문가, 네트워크전문가 등
- 최종 목표 : 디지털문화정보코디네이터(가칭)

(2) 트랙별 교육 프로그램 및 특성화 강좌를 통한 인재 양성의 수월성 제고

① 전통기록물 관련 기 개설 강좌(각 강좌별 3학점)

㉔ 전통기록물 분석 관련 강좌

㉠ 학부과정 【11과목】

<정보사회의 이해>, <생활속의 통계>, <학술정보의 이해>, <유비쿼터스정보와 미래사회>, <문헌정보학개론>, <출판 및 도서관사>, <정보자료의 분류와 주제명>, <정보자료의 목록>, <한국고서의이해>, <도서관·정보센터실습>, <정보자료의 조직>

㉡ 대학원과정(26과목)

- 일반대학원 : <분류학특수연구>, <목록학특수연구>, <문헌정보학연구방법론>, <특수자료조직론>, <계속자료관리특론>, <비교문헌정보학>, <고서및고문서조직론>, <한국고서지학연구>, <동양고서지학특론>, <비교분류법특수연구>, <비교목록법특수연구>, <한국체제서지학특수연구>, <금석문자료특수연구>, <고문서특수연구>, <한국형태서지학특수연구>, <동양체제서지학특수연구> 【16과목】
- 정책정보대학원 : <한국고문헌특수연구>, <기록관리특수연구>, <특수자료연구>, <지식정보조직론>, <지식정보분류론> 【5과목】
- 기록학대학원 : <기록학입문>, <기록정리와 기술>, <한국의 기록관리 체제>, <한국 기록관리의 역사>, <한국고문서연구> 【5과목】

㉢ 전통기록물 활용 관련 강좌

㉠ 학부과정 【12과목】

<미디어센터경영>, <공공도서관경영>, <지식정보센터경영>, <연속간행물의 관리>, <독서지도론>, <비도서자료의 관리>, <전통기록물과 문화콘텐츠>, <정보봉사론>, <장서관리론>, <기록과 인간>, <주제별정보자료>, <기록관리제도론>

㉡ 대학원과정(28과목)

- 일반대학원 : <지식정보센터경영특수연구>, <검색기술특론>, <미디어센터경영특수연구>, <정보윤리특수연구>, <공공도서관경영특수연구>, <계량정보학특론>, <지식정보관련법규연구>, <정보이용행태연구>, <지식정보센터경영평가론>, <정보정책특론>, <지식정보센터마케팅전략특론>, <정보봉사특수연구>, <지식정보시스템분석특론>, <장서개발특수연구> 【14과목】
- 정책정보대학원 : <지식정보관리연구방법론>, <장서개발특론>, <공공도서관경영관리특론>, <정보이용형태특론>, <한국자료문화콘텐츠연구>, <지식관리센터마케팅론>, <대학전문도서관경영관리특론>, <정보봉사특론> 【8과목】
- 기록학대학원 : <기록의 보존과 복구>, <기록관관리와 경영>, <한국현대기록연구>, <기록관리 실습>, <기록정보서비스>, <기록의 평가와 수집> 【6과목】

㉣ 전통기록물 아카이빙 관련 강좌

㉠ 학부과정 【12과목】

<정보시스템론>, <디지털도서관론>, <전통기록물아카이브 구축론>, <검색엔진>, <정보기술과 인간>, <디지털시대의 정보윤리>, <웹프로그래밍의 기초>, <지식정보검색론>, <정보이용자론>, <데이터베이스활용론>, <이용자인터페이스론>, <온라인 정보탐색>

㉡ 대학원과정(30과목)

- 일반대학원 : <이용자인터페이스특수연구>, <인터넷기술특론>, <정보학특수연구>, <정보검색특수연구>, <데이터베이스구축특론>, <메타데이터연구>, <웹정보시스템세미나>, <검색엔진특론>, <디지털도서관특수연구>, <인지와 정보검색>, <정보네트워크특수연구>, <정보이용교육특론>, <지식정보센터계획론>, <전자자료관리특론>, <지능형정보검색>, <인터넷자원활용특수연구>, <인용색인데이터베이스분석연구>, <정보공학>

【18과목】

- 정책정보대학원 : <디지털지식정보론>, <지식정보검색특론>, <지식정보와 정보기술>, <특수자료연

【4과목】

- 기록학대학원 : <정보공개론>, <전자기록관리>, <정보기술과 기록>, <시청각기록연구>, <현행기록관리>, <기록학특강>, <기록학연습>, <시청각기록연구>

【8과목】

② 전통기록물 관련 영역별 개설 강좌, 이수학점, 담당교수 내역

㉠ 전통기록물 분석 강좌

- ㉠ 연구책임자 담당 과목 : <전통기록물조직론>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)
<한국형태서지학특수연구>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)
<동양체계서지학특수연구>(이론 강좌, 3학점)
<금석문자료특수연구>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)
<한국체계서지학특수연구>(이론 강좌, 3학점)
<관화 및 서예사연구>(이론 강좌, 3학점)
<한국고문서연구>(이론 강좌, 3학점)

- ㉡ 참여교수 1 담당 과목 : <전통기록물과 목록학>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)
<전통기록물 자료관리특론>(이론 강좌, 3학점)

㉢ 전통기록물 활용 강좌

- ㉢ 연구책임자 담당 과목 : <한국인쇄출판문화사연구>(이론 강좌, 3학점)
<동양고서지학특론>(이론 강좌, 3학점)

- ㉣ 참여교수 2 담당 과목 : <전통기록물인터페이스연구>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)
<전통기록물활용연구>(이론 강좌, 3학점)

- ㉤ 참여교수 3 담당 과목 : <전통기록물검색론>(이론 강좌, 3학점)

- ㉥ 참여교수 4 담당 과목 : <전통기록물관련법규연구>(이론 강좌, 3학점)

㉦ 전통기록물 아카이빙 강좌

- ㉦ 연구책임자 담당 과목 : <고문서특수연구>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)
<전통기록물문화콘텐츠연구>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)

③ 참여교수 3 담당 과목 : <전통기록물시스템구축론>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)

④ 참여교수 4 담당 과목 : <전통기록물정보센터구축>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)

⑤ 참여교수 5 담당 과목 : <전통기록물DB구축>(이론, 실습, 연수 병행, 3학점)
<전통기록물온라인강좌>(이론 강좌, 3학점)

- 트랙별·단계별(문헌정보 트랙/전통기록물 트랙) 트랙별 이수 학점의 30% 내 학점 교차이수 인정
- 필요시 실습·연수 기간을 지정하여 운영
- 실습·연수 병행과목

③ 전통기록물 주제별 연구를 위한 특성화 강좌 개설

㉠ 학부 과정의 전통기록물 특화 강좌

- 특성화 전공 강좌 : <한국고서의 이해>, <전통기록물아카이브구축론>, <전통기록물과문화콘텐츠> 3과목
- 특성화 강좌(지정) 과목 이수 학생들의 대학원 진학 유도, 대학원 선발 시험 가산점 부여
- 실용한자, 영어회화 등 외국어 과목 확대 개설과 학부 과정 필수 이수제 도입
- 실습, 현장학습 등 전통기록물 체험 프로그램 확대

㉡ 대학원 과정 : 사업 참여 교수 담당 강좌 중 2과목 이상을 전통기록물 특화 강좌로 전환

- 연구책임자 담당 과목 11강좌, 참여교수진 담당 과목 2강좌

㉢ 대학원 과정 전통기록물 특성화 강좌 계획

㉢-1 연구책임자 담당 과목

○ 일반대학원(변경 전→변경 후)

<고서및고문서조직론>	→ <전통기록물조직론>
<한국고서지학연구>	→ <한국인쇄출판문화사연구>
<동양고서지학특론>	→ <동양고서지학특론>
<고문서특수연구>	→ <판화 및 서예사연구>
<한국현대서지학특수연구>	→ <한국현대서지학특수연구>
<동양체계서지학특수연구>	→ <동양체계서지학특수연구>
<한국체계서지학특수연구>	→ <한국체계서지학특수연구>
<금석문자료특수연구>	→ <금석문자료특수연구>

○ 정책정보대학원(변경 전→변경 후)

<한국자료문화콘텐츠연구>	→ <전통기록물문화콘텐츠연구>
---------------	------------------

○ 기록학대학원(변경 전→변경 후)

<한국고문서연구>	→ <한국고문서연구>
-----------	-------------

③-2 참여교수진 일반대학원 전통기록물 특성화 강좌

○ 참여교수 1(변경 전→변경 후)

<목록학특수연구>	→ <전통기록물과 목록학>
-----------	----------------

<전자자료관리특론> → <전통기록물 자료관리특론>

○ 참여교수 2(변경 전→변경 후)

<이용자인터페이스특수연구> → <전통기록물인터페이스연구>

<인터넷자원활용특수연구> → <전통기록물활용연구>

○ 참여교수 3(변경 전→변경 후)

<정보네트워크특수연구> → <전통기록물과정보검색>

<지능형정보검색> → <전통기록물시스템구축론>

○ 참여교수 4(변경 전→변경 후)

<지식정보센터계획론> → <전통기록물정보센터구축>

<지식정보관련법규연구> → <전통기록물관련법규연구>

○ 참여교수 5(변경 전→변경 후)

<인용색인데이터베이스분석연구> → <전통기록물DB구축>

<온라인정보탐색> → <전통기록물온라인강좌>

(3) 객관적 평가 시스템에 의한 전문성과 공신력 확보

① 사업팀 조직

㉠ 전통기록물 분석 분과

- 참여교수 : 연구책임자(서지학 전공), 참여교수 1(자료조직 전공)
- 트랙책임교수 : 연구책임자(총괄책임겸직)
- 대학원생 : 박사과정 2인, 석사과정 3인
- 연간 연구 목표량 : 학술논문 4편(참여교수 각 1편, 대학원생 2편),
대학원논문집(대학원생 각 1편)
- 인증시스템 : 인증평가위원회(이론, 실습, 연수)

㉡ 전통기록물 활용 분과

- 참여교수 : 참여교수 2(정보봉사 전공), 참여교수 4(지식정보센터경영 전공)
- 트랙책임교수 : 참여교수 2
- 대학원생 : 박사과정 2인, 석사과정 4인
- 연간 연구 목표량 : 학술논문 4편(참여교수 각 1편, 대학원생 2편),
대학원논문집(대학원생 각 1편)
- 인증시스템 : 인증평가위원회(이론, 실습, 연수)

㉢ 전통기록물 아카이빙 분과

- 참여교수 : 참여교수 3(정보기술 및 검색 전공), 참여교수 5(정보기술 전공)
- 트랙책임교수 : 참여교수 3
- 대학원생 : 박사과정 1인, 석사과정 4인
- 연간 연구 목표량 : 학술논문 4편(참여교수 각 1편, 대학원생 2편),
대학원논문집(대학원생 각 1편)
- 인증시스템 : 인증평가위원회(이론, 실습, 연수)

② 운영 및 평가위원회

○ 운영위원회

- 사업 참여 문헌정보학과 교수 6인
- 실무위원회(9인) : 각 트랙별 책임교수 1인+박사과정생 1인+석사과정생1인

○ 평가위원회(7인)

- 사업 참여 문헌정보학과 교수 중 1인
- 사회과학대학 대학원위원 3인
- 학내 관련 분야(역사, 국어국문, 한문 등) 교수 3인

③ 교과 과정 평가 및 인증시스템 도입

○ 인증시스템 개요

- 단계별 교과 과정에 따른 학습과 성취도 평가, 이론과 실습 학점을 요건에 충족시킨 뒤 학술논문 검토

○ 구성

- 문헌정보학과 교수 3인, 사단법인 전직문화재연구소 2인, 고서협회 1인, 문화콘텐츠관련 기관 및 협회1인, 학내 대학원 관계자 1인, 사회과학연구원 원장 1인

○ 내용

- 수업 연한, 과목 수, 발표·논문 수, 실습 및 연수 기간·내용, 영역별·등급별 실적 등의 기준 적합여부 심사, 인증서 교부

○ 증서 교부 : 이수증, 수료증

(4) 교육 및 전문가 양성 과정의 국제 경쟁력 강화

① 교육 프로그램의 국제화

- 사업팀 소속 학과는 2000년부터 교육 과정의 국제화를 위해 학부의 전공 강좌 13과목을 영어 강좌로 개설
- 학부생 졸업 요건 : 영어 전공 강좌 12학점 이상 이수

○ 2015년 개설 영어 전공 강좌 내역

【2학년(강좌명, 교과 내용, 학점)】

- | | | |
|--|--------------|-------|
| - <Public Library Management>, | 공공 도서관 경영, | 3-3-0 |
| - <Management of Knowledge Information Centers>, | 지식 정보 센터 경영, | 3-3-0 |
| - <Information Systems>, | 정보시스템 이론, | 3-3-0 |
| - <Digital Libraries>, | 디지털도서관 이론, | 3-3-0 |

【3학년(강좌명, 교과 내용, 학점)】

- | | | |
|---------------------------------------|---------------|-------|
| - <School Media Center Management>, | 미디어센터 경영, | 3-3-0 |
| - <Search Engine>, | 검색 엔진, | 3-3-0 |
| - <Information Technology and Human>, | 정보기술과 인간, | 3-3-0 |
| - <Knowledge Information Retrieval>, | 지식 정보 검색 이론, | 3-3-0 |
| - <Database Practice>, | 데이터베이스 활용 이론, | 3-3-0 |
| - <User Interface>, | 이용자인터페이스 이론, | 3-3-0 |

- <Introduction to Web Programming>, 웹 프로그래밍의 기초, 3-3-0
- <Online Information Searching>, 온라인 정보탐색, 3-3-0
- <Systems of Archival Management>, 기록 관리 제도 이론, 3-3-0

- 전통기록물 전문가의 국제 경쟁력 강화를 위해 2017년부터 영어 전공 강좌 증설 및 이수 학점 확대
- 대학원 교과과정에 한문, 영어, 일본어, 중국어 강좌 이수 권장

② 국제적 역량을 겸비한 인력 확보 및 양성

- 사업팀의 해외 학술대회 참석 및 논문 발표
 - 참여교수 및 대학원생 대상 연1회 해외학술대회 참석(대상지역 : 미국, 일본, 중국, 대만, 프랑스 등)
- 해외 우수 학생 확보
 - 중국, 일본, 베트남 등 문화 소통 지역 내의 대학 출신자들에게 한국 전통문화 확산 관련 장학금, 논문게재지원금 등을 지급하여 대학원 진학 유도
 - 해당 국가 인력을 조직하여 인력풀(pool)을 만들고 글로벌 연구테마를 공동으로 개발, 참여
 - 지역과 국내의 연구테마에 외국 인력을 참여시켜 비교문화학적 접근과 연구 결과의 국제적 소통에 기여
- 해외 연수 등 인력 파견
 - 기 추진 중인 학술사업을 통한 해외 저명대학 방문, 학술 교류, 전통기록물 관련 현장 학습 기회 확대
 - 글로벌챌린지, 해외인턴, 해외자원봉사 등 대학의 해외 연수 프로그램을 활용한 인력 교류

(5) 학제 간 융·복합 연구를 통한 문헌정보학의 미래상 강구

① 다양한 전공 분야 배경의 대학원생 확보

- 인문학 분야 : 역사, 어문학, 민속학, 인류학
- 사회과학 분야 : 신문방송, 정치학, 사회학
- 공학 분야 : 소프트웨어 관련 분야, 인터넷 관련 분야, Data base 관련 등

② 학제 간 연구

- 공동 연구 주제 개발
 - 전통기록물을 대상으로 한 인문, 사회, 공학, IT, 미술 등 다양한 전공 분야의 연구자들과 학제 간 공동 연구
 - 예1) 미술 및 디자인 분야 : 고전적 문양(紋樣), 장정(裝幀) 등의 변천사 연구를 기반으로 한 현대적 활용 방안 모색
 - 예2) 공학 및 IT분야 : 딥러닝(Deep learning)을 활용한 전통기록물의 기계학습 방법론 개발
- 공통 교과목 지정
 - 전통기록물을 대상으로 한 인문, 사회, 공학 관련 수업 타 전공 대학원생 수강 허용
 - 예1) 대상 과목 : 한문학과 및 중어중문학과 개설 당송고문연구(唐宋古文研究), 문헌정보학과 개설 한국고문서연구 등
 - 학제 간 융·복합 학문 연구를 위한 인프라 구축

③ 디지털문화정보코디네이터(가칭) 육성

- 디지털문화정보코디네이터는 디지털 중심의 21세기형 미래 정보화 사회에 능동적으로 부응하는 지식인으로, ‘디지털+문화+정보’를 통괄하는 영역별 전문화 인재이자, 전통기록물의 디지털아카이빙을 가속화하고 생산된 빅데이터를 적절하게 활용하는 능력을 갖춘 사람을 가리킨다.
- 일본의 경우, 디지털 아키비스트(Digital Archivist), 디지털 큐레이터(Digital Curator), 디지털 커뮤니콜로지스트(Digital Communicologist), 디지털 라이브러리 매니저(Digital Library Manager) 등의 용어를 이미 사용하고 있으며, 도서관 사서들에게 디지털처리교육, WEB 데이터베이스 구축, 서버 및 보안 관리 기술, 헤리티지 매니지먼트(Heritage Management) 등의 전문 교육도 병행하고 있다.
- 그러므로 디지털문화정보코디네이터는 21세기 문헌정보학의 미래창의형 인재 육성을 위한 최종 목표이자,
- 전통기록물을 연구 대상으로 한 본 사업팀의 교육 목표 달성에 가장 적절한 인재상이라 할 수 있다.

2 인력양성 계획 및 지원 방안

2.1 대학원생 인력 확보/배출 및 지원 계획

① 대학원생 확보 및 배출 실적 (최근 2년)

<표 2> 최근 2년간 참여교수의 지도학생 확보 및 배출 실적 (단위: 명)

대학원생 확보 및 배출 실적				
실적		석사	박사	계
확보	2013년	8.5	4.5	13
	2014년	19.5	6	25.5
	2015년	12	3	15
	계	40	13.5	53.5
배출	2014년	4	1	5
	2015년	3	0	3
	계	7	1	8

② 대학원생 확보 및 지원 계획

가. 대학원생 배출 계획

<표 3> 향후 4년간 참여교수의 지도학생 배출 계획 (단위: 명)

연도	참여교수의 지도학생 배출 계획		
	석사	박사	계
4차년도	18	2	20
5차년도	18	2	20
6차년도	20	4	24
7차년도	20	4	24
8차년도	20	4	24
계	96	16	X

※ 상기 목표 설정에 관한 실현가능성 및 부가설명 기술

본 사업팀 소속 학과는 2014년 40주년을 맞아 졸업생들과의 대화, 전문가 특강, 학부생 및 대학원생 논문 발표 등 대학원생 확보와 취업·진로를 위한 다양한 행사를 개최하였다. 최근 2년간 대학원 입학 현황을 살펴보면, 2013년 2학기에 석사 18명·박사 9명, 2014년에 석사 39명·박사 12명, 2015년 전반기에 석사 21명·박사 7명이다. 이 수치는 최근 2년간 입학한 석사과정생은 평균 21명이며, 박사과정생은 평균 6명임을 나타낸다. 그러므로 매년 30명에 가까운 대학원생 연구 인력을 확보하고 있다고 할 수 있다.

최근 2년간 졸업생은 석사과정 50명 중 7명(14%), 박사과정 19명 중 1명(5%)이다. 통계가 작성되기 이전인 2010~12년도에 박사과정 5명이 졸업하였으므로, 최근 5년간 박사과정 졸업생의 비율은 10%에 가깝다. 문헌정보학과 졸업생들은 학부를 졸업한 뒤 초·중·고·대학 및 공공 도서관 사서로 취업하는 경우가 많다. 그래서 전문 사서의 직무와 대학원생을 겸직하는 경우가 다수이므로 졸업생들의 학위 취득 기간이 짧다고 볼 수 없다. 하지만 전통기록물을 주제로 하여 대학원의 특성화 과정을 이수하면, 매년 석사학위는 5명, 박사학위는 2명 이상 취득할 수 있을 것으로 여겨진다.

학위 취득 기간 단축은 연구의 수월성 및 특성화와 직접 연관되어 있다. 전통기록물은 문헌정보학의 전통적인 연구 소재이자 주제, 영역 등을 종합적으로 포괄한다. 대학(학부) 과정에서 전통기록물의 조사, 정리, 분류, 목록화, 콘텐츠 개발, 아카이빙 분야의 기초 소양을 닦고 대학원 과정에서 분석, 활용, 아카이빙 전문가로 성장하면 주제별 연구는 보다 전문성을 확보할 것이다. 여기에서 현장연수교육, 지도교수와의 1:1면담, 학술대회 참여 및 논문 발표, 여러 분야의 학술연구사업 참여 등을 통해 전문 연구 역량을 축적하면, 이는 학위 논문 작성과 직결된다.

본 사업팀에서는 4차 년도에 석사 3명·박사 1명을 시작으로 사업을 마무리하는 8차 년도에 석사 7명·박사 3명 등 총 56명의 전문 인력 배출을 목표로 설정하였다. 박사학위를 취득한 전문 인력은 박사후과정, 신인연구인력 등의 신인으로 본 사업팀의 전통기록물 전문 인력으로 활동하거나, 문헌정보학 전문 영역에서 활동할 것이다. 석사학위를 취득한 전문 인력은 본 사업팀의 박사과정에 진학하는 것과 전통기록물 전문가 활동을 일차 목표로 할 것이며, 기타 문헌정보학과의 전통적인 취업 기관에서 전문가로 활동할 것으로 여겨진다.

나. 사업팀의 우수 대학원생 확보 및 지원 계획

1. 우수 대학원생 확보 계획

- 학부와 대학원을 연계하는 강좌를 개발하여 학부생들의 대학원 진학을 적극 유도
- 타 전공 학생들을 위한 학사 제도를 개편하여 본 사업팀 소속 학과 대학원 진학 수월성 제고
- 학부생 및 대학원생을 전통기록물 관련 학술 사업에 참여시켜 인재 육성을 위한 인프라 구축
- 대학원 협동과정 및 특수대학원을 통해 우수한 학부생을 유치하기 위해 노력
- 학부생을 위한 학술대회 및 전문가초청 특강을 개최하여 전문 연구 영역 및 주제 모색
- 진로 및 취업 상담 프로그램을 상시 운영하고, 학부생-대학원생 멘토링 관계 지원

1) 학부와 대학원을 연계하는 강좌 개발

- (1) 전통기록물 관련 강좌를 학과의 미래 발전을 위한 전략 과목으로 채택
 - 전통기록물 특성화 강좌를 위한 중·장기 계획을 수립
 - 학부 과정 이론 강좌 중 22과목을 지정하여 전통기록물 특성화 강좌로 지정, 대학원 진학 시 이수 학점 인정
 - 현장 실습, 연수, 인터 제도 확대 등 실습 교육을 대폭 늘려 실무형 인재로 육성
 - 이 과정에서 육성된 학부생들이 대학원에 진학할 수 있도록 유도
 - 대학원 이론 강좌 중 참여교수진 담당 과목 일부를 전통기록물 특성화 강좌로 전환, 학부와 대학원을 연계하는 이론 교육 강화

(2) 전통기록물 분석·활용·아카이빙 전문가 양성 강좌

① 전통기록물 전문가 양성 강좌(학부 과정)

㉠ 변경 전(기존 강좌명, 20과목)

<문헌정보학개론>, <디지털 콘텐츠 개발>, <정보자료의 조직>, <한국고서의 이해>, <지식정보센터경영>, <도서관과 인터넷기술>, <멀티미디어론>, <데이터베이스활용론>, <이용자 인터페이스론>, <정보자료의 분류와 주제명>, <정보자료의 목록>, <색인 및 초록법>, <온라인정보탐색>, <고전적자료론>, <주제별정보자료>, <디지털도서관론>, <미디어센터경영>, <지식정보검색론>, <정보이용자론>, <정보시스템론>

㉡ 변경 후(개편 강좌명, 11과목)

<전통기록물의 이해>, <전통기록물과 인문과학>, <금석문의 이해>, <전통기록물 활용연구>, <전통기록물현장학습>, <전통기록물문화콘텐츠개발실습>, <전통기록물DB구축론>, <전통기록물인터페이스설계>, <전통기록물과 인터넷>, <전통기록물과 빅데이터>, <전통기록물아카이빙구축>

② 전통기록물 전문가 양성 강좌(대학원 과정)

㉢ 일반대학원

○ 연구책임자 담당 강좌(변경 전 → 변경 후)

<고서및고문서조직론>	→ <전통기록물조직론>
<한국고서지학연구>	→ <한국인쇄출판문화사연구>
<동양고서지학특론>	→ <동양고서지학특론>
<고문서특수연구>	→ <고문서특수연구>
<한국형태서지학특수연구>	→ <한국형태서지학특수연구>
<동양체계서지학특수연구>	→ <동양체계서지학특수연구>
<금석문자료특수연구>	→ <금석문자료특수연구>
<한국체계서지학특수연구>	→ <한국체계서지학특수연구>

○ 참여교수 담당 강좌(변경 전 → 변경 후)

【참여교수 1】

<목록학특수연구>	→ <전통기록물과 목록학>
<전자자료관리특론>	→ <전통기록물 자료관리특론>

【참여교수 2】

<이용자인터페이스특수연구>	→ <전통기록물인터페이스연구>
<인터넷자원활용특수연구>	→ <전통기록물활용연구>

【참여교수 3】

<정보네트워크특수연구>	→ <전통기록물검색론>
<지능형정보검색>	→ <전통기록물시스템구축론>

【참여교수 4】

<지식정보센터계획론>	→ <전통기록물정보센터구축>
<지식정보관련법규연구>	→ <전통기록물관련법규연구>

【참여교수 5】

<인용색인데이터베이스분석연구> → <전통기록물DB구축>
<온라인 정보검색> → <전통기록물온라인강좌>

㉔ 정책정보대학원(변경 전 → 변경 후)

<한국고문헌특수연구> → <판화 및 서예사 연구>
<한국자료문화콘텐츠연구> → <전통기록물문화콘텐츠연구>

㉕ 기록학대학원(변경 전 → 변경 후)

<한국고문서연구> → <한국고문서연구>

○ 본교 소속 학과 및 연구소에 개설된 전통기록물 관련 기초 강좌 수강 권장

- 인문대학 한문학과 개설 강좌 : 초급한문, 중급한문, 경서강독, 제자서강독 등
- 인문대학 일어일문학과 개설 일본어 회화 및 번역, 중어중문학과 개설 중국어 회화 및 번역 등
- 영남문화연구원 개설 강좌 : 사서강독 I~II, 한문문장번역, 기초한문, 초서강독 등
- 정보전산원 개설 강좌 : 프로그래밍언어, 자바스크립트, XML, 인터넷정보검색, EXL 등

2) 타 전공 학생들을 위한 학사 제도 개편

(1) 문헌정보학의 영역 확장에 따른 인문학, 자연과학, 공학 출신 학부생 대학원 진학

○ 최근 2년간 타 전공 입학생 현황(과정, 학부 전공)

- 2013년 : 진유라(석사과정, 한문학), 박진술(석사과정, 한문학),
기록학과 박상현(석사과정, 전자공학)
- 2014년 : 전재동(박사과정, 한문학), 윤은숙(석사과정, 한문학), 최기척(석사과정, 중어중문학)
- 2015년 : 진유라(박사과정, 한문학), 기록학과 박상현(박사과정, 전자공학),
신다예(석사과정, 생물학)

(2) 해외 인력 교류를 통한 외국인 학생 유치

- 2013년 : 박사과정 수청(蘇成, 중국) → 2015년 2월 졸업
- 2014년 : 석사과정 리양(李楊, 중국), 석사과정 쟁신위엔(張馨元, 중국)
- 2015년 : 석사과정 왕룡지에(王榮杰, 중국)

(3) 국제화 역량 강화를 위한 영어 및 모국어 논문 쓰기 권장

- 석, 박사 과정 재학생들에게 외국어 논문 쓰기 권장
- 해외 학위 취득 교수들이 대학원생들의 학술지 수록 논문의 외국어 초록 보완
- 외국인 학생들에게 자국어로 논문 쓰기 권장

3) 전통기록물 관련 학술 사업 참여를 통한 인재 육성

(1) 전통기록물 조사 · 정리 사업

① 기 추진 및 현재 진행 중인 학술 사업

【개인 소장 동산문화재 조사 정리 사업】

- 사업 기간 : 2003년~2008년

- 발주 기관 : 문화재청
- 사업 내용 : 경상북도 거주 개인 소장 고서와 고문서 조사 · 정리, 보고서 작성

【고문헌 조사 정리 사업】

- 사업 기간 : 2005년~2010년
- 발주 기관 : 문화재청, 경상북도
- 사업 내용 : 경상북도 경주시, 영주시, 소수박물관 소장 고문서 조사 · 정리, 보고서 작성

【해인사 박물관 소장 유가(儒家) 목판(木板) 조사 정리 사업】

- 사업 기간 : 2007년~2009년
- 발주 기관 : 해인사, 해인사정보박물관
- 사업 내용 : 해인사 사간관전에 소장된 유가 목판 조사 정리

【금속활자 복원 사업】

- 사업 기간 : 2007년~2010년
- 발주 기관 : 문화재청, 청주고인쇄박물관
- 사업 내용 : 조선시대 주조 금속활자 복원, 보고서 작성

【지역 대학 소장 고문헌 조사 정리 사업】

- 사업 기간 : 2005년~2010년
- 발주 기관 : 교육부, 한국연구재단
- 사업 내용 : 경북대학교, 영남대학교, 동국대학교 소장 고문서 일괄 조사. 단행본 간행

【증도가자(證道歌字) 조사 연구 사업】

- 사업 기간 : 2010년~2012년
- 발주기관 : 문화재청, 청주고인쇄박물관
- 사업 내용 : 고려시대 금속활자로 알려진 증도가자(證道歌字)의 실체를 구명하기 위해 탄소연대 측정, 주조 방법 연구. 보고서 간행

【고려시대 기록문화 연구】

- 사업 기간 : 2010년~2012년
- 발주 기관 : 청주고인쇄박물관
- 사업 내용 : 고려시대 전통기록물 증도가, 직지(直指), 고금상정예문(古今詳定禮文), 동국이상국집(東國李相國集) 등의 서지적 특성 구명. 보고서 및 도록 간행

【목판조사사업】

- 사업 기간 : 2010년~2013년
- 발주 기관 : 한국국학진흥원
- 사업 내용 : 한국국학진흥원 소장 목판 65,000건 조사, 한국국학진흥원 소장 목판 세계기록유산 등재를 위한 학술대회 개최, 각수 인명 사전 간행

【교장(敎藏) 조사 사업】

- 사업 기간 : 2012년~2017년
- 발주 기관 : 문화체육관광부
- 사업 내용 : 고려대장경연구소와 공동으로 국내외 기관 및 개인이 소장한 대장경 일괄 조사, 대장경 복원을 위한 학술 세미나 개최, 일본 南禪寺 소장 대장경 실물 이미지 수록 단행본 간행

【삼국유사 목판 복원 사업】

- 사업 기간 : 2014년~2017년
- 발주 기관 : 문화관광부, 경상북도, 군위군, 한국국학진흥원
- 사업 내용 : 삼국유사 임신본 복원 및 간행, 삼국유사 경북본 간행

【규장각 활자 교정본 조사】

- 사업 기간 : 2012년~2014년
- 발주 기관 : 규장각 한국학연구원
- 사업 내용 : 서울대학교 규장각 한국학연구원 소장 조선시대 금속 활자 조사, 학술대회 개최 및 보고서 간행

② 향후 사업

【프랑스 국립도서관 한국문헌 조사】

- 사업 기간 : 2015년~2016년
- 발주 기관 : 청주시, 청주고인쇄박물관
- 사업 내용 : 프랑스 국립도서관 소장 한국 문헌 300책 해제(한국학중앙연구원 공동), 해제집 간행 예정

【경상북도 영천시 용화사 소장 고문헌 조사 정리 사업】

- 사업 기간 : 2015년~2016년
- 발주 기관 : 경상북도, 영천시
- 사업 내용 : 경상북도 영천시 용화사 소장 고서 및 고문서 일괄 조사, 보고서 간행 예정

【법화경 판각 기초 조사 사업】

- 사업 기간 : 2016년~2019년
- 발주 기관 : 천태종 종단
- 사업 내용 : 법화경 복원 및 판각, 보고서 간행 예정

【직지 복원 종합보고서 및 증도가자 복원 사업】

- 사업 기간 : 2015년~2017년
- 발주 기관 : 청주고인쇄박물관, 문화재청
- 사업 내용 : 최초의 금속활자 인쇄물인 직지 복원, 직지보다 120여 년 앞선 활자로 알려진 증도가자 복원, 보고서 간행 예정

【개인 소장 한글문헌자료 정리 사업】

- 사업 기간 : 2015년 8월~2015년 12월
- 발주 기관 : 한글박물관
- 사업 내용 : 연세대학교 명예교수 홍윤표가 한글박물관에 기증 예정인 고서 및 고문서 4,500건 조사 · 정리, 보고서 간행 예정

③ 성과

- 학부생들에게 전통기록물의 실물 확인, 조사 · 분류 · 정리하는 방법을 현장에서 학습하는 기회 제공
- 향후에는 학술 사업의 영역 확대, 해외에 있는 고문헌을 조사 · 정리할 예정
- 국제적 역량을 갖추고 전통기록물의 연구 전문가로서의 경쟁력 제고

(2) 전통기록물 활용 및 아카이빙 관련 사업

【한국연구재단 한국사회과학연구지원사업(SSK)】

- 사업 기간 : 2012년 9월~2014년 8월
- 연구 주제 : 우리나라 고령층의 정보격차 해소를 통한 삶의 질 향상
- 연구책임자 : 참여교수 3
- 사업 내용 : 고령인구의 정보 활용능력을 향상하고 지식정보사회의 적응력 제고 방안 연구

【한국연구재단 공동연구지원사업】

- 사업 기간 : 2012년 10월~2014년 9월
- 연구 주제 : 공동가치 창출을 위한 Co-creation 기반 지역혁신모델 개발
- 연구책임자 : 참여교수 3
- 공동연구기관 : 동아대학교 문헌정보학과
- 사업 내용 : 생산자와 소비자를 모두 만족시키는 Co-creation을 기반으로 한 지역 혁신 모델 개발

【전자기록물 장기보존 전략 연구】

- 사업 기간 : 2010년 9월~2012년 8월
- 연구 주제 : 전자기록물 장기보존 전략 연구
- 연구책임자 : 참여교수 3
- 연구비 지원기관 : 국가기록원
- 사업 내용 : 전자기록물의 장기보존을 위해 디지털아카이브 및 데이터베이스 구축의 필요성 제기

【전자기록물 장기보존 전략 연구 및 테스트네트 구축】

- 사업 기간 : 2011년 3월~2013년 2월
- 연구 주제 : 전자기록물 장기보존 전략 연구 및 테스트네트 구축
- 연구책임자 : 참여교수 3
- 연구비 지원기관 : 국가기록원
- 사업 내용 : 디지털아카이브 및 데이터베이스, 테스트네트 구축 방안 도출

4) 대학원 협동과정 및 특수대학원을 통한 우수 학부생 유치

(1) 대학원 협동과정(기록학과)

- 2005년 본 사업팀 소속 학과와 인문대학 사학과의 협동과정으로 설립
- 졸업 후 국가기록원을 비롯한 관공서 기록관 및 기업체 기록관 취업
- 입학 현황(최근2년)
 - 2013년 석사과정 : 박현규, 남기윤, 신예진, 전소윤, 전유정(이상 5명)
 - 2013년 박사과정 : 권명숙(1명)
 - 2014년 석사과정 : 권지남, 김인혜, 문원식, 심다현, 여선정, 윤성진, 윤지은, 이은비, 장주영, 전부영, 한철우, 허소윤(이상 12명)
 - 2014년 박사과정 : 해당사항없음
 - 2015년 석사과정 : 구정우, 성현규, 계형진, 장서지, 황가영, 김도행, 박진근, 김주은, 최혜진, 김근태, 금재은, 엄지은(이상 12명)
 - 2015년 박사과정 : 박상현, 정가희(이상 2명)

○ 취업 현황(최근2년)

- 2013년 : 이병길(경북교육청), 김현정(부산지방고용노동청), 방소운(경북 영덕군청), 시민정(경기 구리군청), 이보옥(경북 구미교육청), 한희동(세명대학교), 김영남(대구지방검찰청), 송봉예(대구 중구청)
- 2014년 : 곽현규(울진군), 김건우(경북대학교 병원), 김민경(동양대학교), 김선화(전북지방경찰청), 박도연(대구카톨릭대학교), 박상현(대구교대), 박소남(세종시), 이효영(대구 달서구청)
- 2015년 : 류가현(청주교대), 박소남(산업통상자원부), 신예진(대구지방병무청)

(2) 특수대학원(정책정보대학원)

- 인문사회 분야의 협동체제 구축을 통한 지역사회 및 국가사회발전에 기여할 목적으로 2000년 사회과학대학 내에 설립
- 정치리더십, 사회정책 및 NGO, 도시 및 지역개발, 사회복지실천, 사회복지정책 및 행정, 언론홍보, 커뮤니티 및 사이버심리, 디지털정보관리 등 8개 전공, 본 사업팀 소속 학과는 디지털정보관리 영역을 맡아 매 학기 2강좌 이상 개설
- 디지털정보관리 전공은 다양한 분야에서 대량으로 생산되고 배포되는 지식과 정보를 효율적으로 수집, 관리하기 위한 전문가의 양성과, 새로이 요구되는 지식과 정보환경에 적응하기 위한 기존 인력들의 재교육의 장으로 활용하도록 함. 학위 취득 후에는 2급정사서 자격증 발급

○ 입학 현황(최근2년)

- 2013~4년도는 입학생이 없음
- 2015년 : 김명희, 박새아, 박지현, 윤경희(이상 4명)

❍ 취업 현황(최근2년)

- 2013년 : 고은정(경북시립상주도서관), 김영진(칠곡경찰서), 서경화(고산어린이도서관), 최율리(대구시농업기술센터)
- 2014년 : 김도현(주식회사 한울식품), 김은지(대구경북과학기술원), 정규빈(퍼시스)
- 2015년 : 신지혜(월앤비전)

5) 학부생을 위한 학술대회 및 전문가 초청 특강 개최

(1) 문헌정보학 관련 학술대회

- 한국서지학회, 한국기록물관리학회, 한국비블리아학회, 한국문헌정보학회 등 문헌정보학 관련 학술대회 참석, 학술대회에 학부생들의 참여를 적극 권장하여 미래 전문 연구자가 되기 위한 토대 마련, 전문 연구자에 대한 관심 유도

(2) 학과에서 자체적으로 연구 주제를 개발하여 학술대회 개최 및 학부생 논문 발표 독려

○ 학술대회 학부생 발표 사례

- 주제 : 문헌정보학 취업현장과 학습현장
- 일시 : 2014년 10월 30일(목) 09:00~17:00
- 장소 : 경북대학교 박물관 시청각실
- 학부생 발표 내역
 - 21세기 학생들의 특성과 사서교사의 역할 : 이자영 외 2명(지도교수 : 참여교수4)

- 도서관 2.0의 영향과 나아갈 방향 : 은동희 외 4명(지도교수 : 참여교수4)
- 정보전문가로서의 IT 기본 소양 : 김산(지도교수 : 참여교수5)
- 다문화시대 공공도서관 다문화 자료 운영 및 관리
: 유지영(지도교수 : 연구책임자), 박재현(지도교수 : 참여교수2)
- 대구경북지역 대학도서관 전자정보실의 현황 및 운영 실태
: 한동우(지도교수 : 참여교수1)
- 공공 및 어린이 도서관 이용자 교육 현황 및 개선 방안-대구 지역을 중심으로-
: 김기영(지도교수 : 참여교수3)

(3) 콜로키움, 세미나, 좌담회, 포럼 등 전문가 초청 특강 개최

① 2013년

㉠ 2013년도 제4차 ○○대학교 특성화사업 제3회 i-School 학술세미나

- 주제 : 현장에서 바라본 i-School의 요구와 미래상
- 일시 : 2013년 11월 20일(수) 13~18시
- 장소 : 사회과학대학 310호(교수회의실)
- 발표
 - Web Search at NAVER : 강인호(네이버)
 - 2014 ICT 산업 10대 이슈 전망 : 김용균(정보통신산업진흥원)
 - 도서관과 데이터 서비스 : 최호남(한국과학기술정보연구원)
 - 고등교육의 뉴 패러다임(MOOC) : 박홍석(한국교육학술정보원)

② 2014년(본 사업팀 소속 학과 40주년 기념 학술대회)

㉠ 학술대회 1일차

- 주제 : SSK 2014년도 동아대학교 · 경북대학교 공동세미나
- 일시 : 2014년 10월 25일(토) 14:00~17:00
- 장소 : 사회과학대학 424-1
- 발표
 - 고령층 정보격차 요인 설계 및 분석 기법
: 이미숙(경북대 정보격차연구사업단 전임연구원)
 - 대학생과 비교를 통한 고령층 모바일 활용이 생활만족도에 미치는 영향 분석
: 문진현(석사과정)
 - 경상북도 정보격차해소 관련 사업 사례 및 실적
: 류미라(경상북도 기획조정실 정보통신담당관)
 - 텍스트마이닝 기법을 이용한 사회문제 동향 분석
: 노수경(동아대 대학원)
 - 문제해결지향의 Co-creation기반 지역혁신 개념 모델
: 이현미(동아대 SSK사업단 전임연구원)

㉡ 학술대회 2일차

○ 세션1

- 주제 : i-School 학술세미나

- 일시 : 2014년 10월 27일(월) 14:00~17:00
- 장소 : 박물관 세미나실
- 발표
 - iSchool 가입과 i-School Brand 활용 전략 : 오삼균(성균관대 문헌정보학과 교수)
 - NAVER search and Big Data : 강인호(네이버 통합검색연구실장)
 - 학술정보서비스의 동향과 미래를 위한 과제 : 한혜영(KBS 정책통계부장)

○ 세션2

- 주제 : 한국 서지학 및 고판화 학술세미나
- 일시 : 2014년 10월 27일(월) 09:30~18:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 발표(고판화 분야)
 - 조선시대 의서(醫書)에 나타나는 인체도(人體圖)의 양상 : 최우경(영남대 중앙도서관)
 - 人物 圖像 版畫 收錄 古書 : 최경훈(계명대학교 도서관)
 - 불교 전적에 수록된 지옥의 인식과 판화 : 박광현, 최정이, 강유현(문헌정보학과 대학원)
 - 공부자성적도(孔夫子聖跡圖)의 판화 연구 : 권오덕, 진유라, 박진술(문헌정보학과 대학원)
 - <불설아미타경(佛說阿彌陀經)>판화 연구 : 석혜영(경산시립박물관 학예사)
- 발표(서지학 분야)
 - 조선조 경남지방 서원 판본 : 윤상기(동의대 문헌정보학과 교수)
 - 직지의 인쇄상태 분석에 입각한 興德寺字의 구조 형태에 관한 고찰 : 김성수(청주대 문헌정보학과 교수)
 - 19세기 천문수학서적 연구 : 이노국(대림대 문헌정보학과 교수)
 - 조선 연행사(燕行使)의 서적 수집 활동과 그 자료 : 옥영정(한국학중앙연구원 고문헌관리학과 교수)
 - 경남지역의 사찰 소장 자료에 대한 고찰-2013년도 문화재청 지정 신청 불교 전적을 중심으로- : 김기화(경북대 강사)
 - 을해자본(乙亥字本) <정관정요주해(貞觀政要註解)> 권5의 의의와 가치 : 임기영(경북대 중앙도서관)

㉠ 학술대회 3일차

- 주제 : 기록학 학술대회-한국 기록학의 현상과 제 문제
- 일시 : 2014년 10월 28일(화) 09:00~18:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 1부 : 특강
 - 기록학의 도전과 과제 : 설문원(부산대 문헌정보학과 교수)
 - 민주주의 시대의 기록 : 곽건홍(한남대 기록관리학과 교수)
 - 한국기록전문가의 좌표 : 이원규(한국기록전문가협회장)
- 2부 : 주제발표
 - 시청각 기록물 관리 방안 : 신정엽(달성군청 기록연구사)
 - 기록물의 전자적 관리와 생산에 관한 고찰 : 권명숙, 이숙경(대구시청 기록연구사)
 - 기록관 중심 라키비움 체계 구축 사례 : 이정희(병무청 기록연구사)
 - 온라인 전시콘텐츠 평가 연구 : 김주연(국가기록원 학예연구관)
 - 지역교육지원청의 기록관리 들여다보기 : 이보옥(구미교육청 기록연구사)

㉡ 학술대회 4일차

- 주제 : i-School 학술세미나 및 한국 기록문화콘텐츠의 영역과 개발
- 일시 : 2014년 10월 29일(수) 10:00~17:30
- 장소 : 박물관 시청각실
- 발표
 - 한글 음식조리서의 현황, 가치, 활용 방안 연구 : 백두현(국어국문학과 교수)
 - 북한 소장 고문헌자료의 현황과 DB화 전망 : 이승철(청주고인쇄박물관 학예연구관)
 - 문화콘텐츠의 산업화 : 심충택(한국스토리텔링연구원장)
 - 완판본의 활용과 세계화 방향 : 이태영(전북대 국어국문학과 교수)
 - 전통시대 기록문화유산의 가치와 콘텐츠화 : 오용원(한국국학진흥원 국학자료관리실장)
 - 현지 조사를 통한 코리안 디아스포라의 삶과 기록 : 이채문(경북대 사회학과 교수)
 - 한국 서원 기록문화의 정리 현황과 활용 사례 : 이수환(영남대 국사학과 교수)

㉞ 학술대회 5일차

- 주제 : 초청강연 및 워크숍-문헌정보학 취업현장과 학습현장
- 일시 : 2014년 10월 30일(목) 09:00~17:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 진로특강
 - 한국사서협회의 역할 및 도서관계의 현안 : 전충곤(한국사서협회 사무총장)
 - 도서관 취업과 국회도서관의 조직 및 기능 : 우학명(국회도서관 정보관리국장)
 - 대학도서관 사서 모집 현황 및 전망 : 안희수(대구대학교 도서관 사서)
 - 졸업 전까지 학부생이 준비해야 할 3가지 : 이한림(국립중앙도서관 사서)
 - 학교교육에서 사서교사의 역할과 책무 : 박소윤(다사초등학교 사서교사)

㉞ 학술대회 6일차

- 주제 : 동문초청 특강 및 좌담회
- 일시 : 2014년 10월 31일(금) 09:00~17:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 특강
 - 정보 사회에 있어서 독서교육의 내용과 방향 : 변우열(공주대 문헌정보학과 교수)
 - 멜빌 듀이의 사상성 : 김정현(전남대 문헌정보학과 교수)
 - 우리말 시소러스 구축과 활용 : 한상길(대림대 교수)
 - 정보의 속성, 가공 그리고 접근 : 이경호(대구대 문헌정보학과 교수)
 - 동아시아 지역의 웹 아카이빙 현황 및 분석 : 정영미(동의대 문헌정보학과 교수)

③ 향후 계획

㉞ 2016년 : 전통기록물의 분석과 활용(I)

- 국내
 - 전통기록물의 보존과 처리 : 한국국학진흥원 김형수 책임연구원
 - 고문서 및 고문헌의 정리와 콘텐츠 개발 : 한국학중앙연구원 장서각 김학수 전문위원
 - 전통기록물의 번역 현황과 과제 : 한국고전번역원 박대현 교수
- 국외
 - Professor Luciana Duranti. School of Library, Archival & Information Studies, The University of British Columbia, 470-1961 East Mall, Vancouver, BC V6T 1Z1, CANADA

- Prof. A.R.D. Prasad, Professor and Head, Document Research and Training Centre, Indian Statistical Institute, Bangalore, India. "Evolving Metadata to describe Data sets"
- 해외 기관의 한국 고전적 정리와 성과 : 中國 南京大 域外漢籍研究所 張伯偉

㉔ 2017년 : 전통기록물의 분석과 활용(Ⅱ)

- 국내
 - 전통기록물의 분류와 디지털화 : 국립중앙도서관 김효경 학예연구원
 - 전통기록물 DB구축과 활용 : 한국학중앙연구원 고문헌관리학과 옥영정 교수
 - 웹 아카이빙의 현황과 미래 : 동의대 문헌정보학과 정영미 교수
- 국외
 - Dr. Charlotte Horlyck, Chair, Centre of Korean Studies. SOAS, University of London, Thornhaugh Street, Russell Square, London WC1H 0xG, U.K.
 - Prof. Gary Burnett, School of Information, Florida State University, Tallahassee, FL, USA. "Application of Information Worlds theory for information repository archival and utilization"
 - 중국의 디지털도서관 건립과 세계화 : 中國 延邊科學技術大學 圖書館長 金炳善

㉕ 2018년 : 전통기록물 리터러시와 빅데이터

- 국내
 - 구글의 빅데이터 활용 : 카이스트 물리학과 정하웅 교수
 - 국가기록원의 기록물 관리 및 방안 : 국가기록원 김형국 학예실장
 - 국사편찬위원회의 자료 관리와 일성록 DB : 국사편찬위원회 최재복 학예연구사
- 국외
 - Professor Hugo Dobson, Head of Department. School of east Asian Studies. The University of Sheffield. Western Bank, Sheffield, S10 2TN, U.K.
 - Prof. Kathleen Burnett, Director, School of Information, Florida State University, Tallahassee, FL, USA. "Data curation in modern libraries"
 - 멀티미디어와 빅데이터 : 日本 多摩美術大學 經營學部 教授 井上伸雄

㉖ 2019년 : 전통기록물과 융복합 시대의 학문

- 국내
 - 규장각 소장 전통기록물의 디지털화와 이용 실태 : 규장각 한국학연구원 강문식 학예사
 - 한국학자료센터 구축의 현황과 과제 : 한국학중앙연구원 고문헌관리학과 김현 교수
 - 전통기록물 콘텐츠 개발의 실재와 전망 : 울산대학교 디자인학부 정재욱 교수
- 국외
 - Prof. Christopher Khoo, Wee Kim Wee School of Communication and Information, Nanyang Technological University, Singapore. "Knowledge organization of websites, portals & learning object repositories"
 - Prof. Gary Marchionini, Dean, School of Information and Library Science, University of North Carolina, Chapel Hill, NC, USA. "Find what you need. Understand what you find."

㉗ 2020년 : 전통기록물의 정보처리기술과 글로컬화

· 국내

- 21세기 문화와 전통기록물의 정보처리 : 서강대 철학과 최진석 교수
- 정보화시대의 문화산업과 문화콘텐츠 : 인하대 사범대 김영순 교수
- 한국문화와 콘텐츠 개발 : 강남대 인문학부 홍순석 교수

· 국외

- 대만의 기록물 관리와 정보화 현황 : 臺灣 中央研究院 文哲研究所 林慶彰
- 일본의 전통문화보존 방안과 정책 입안 : 日本 弘前大學 木村純二

6) 진로 및 취업 상담 프로그램 운영

(1) 지도교수와 학부생 간의 1:1 상담 프로그램 운영

- 논문이나 인증시험을 대신하여 지도교수와 취업 및 진로 상담(4학년 대상 월1회 50분)
- 재학생 전원 매 학기마다 1회 이상 지도교수와 상담 내역 학과 제출 의무화

【학부생 상담 설문지 양식】

[진로 취업 관계 (1, 2학년)]

1. 현재 전공과 관련된 진로계획은 수립했습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

2. 진로계획 수립 시 진로설정 관련 검사(Holland, MBTI 등)은 받아본 적 있습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

3. 취업 분야(업종, 직종)는 구체화했습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

3-1. (예라고 대답한 경우) 전통기록물과 관련한 대학원 진학을 생각해 본 적이 있습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

4. 취업에 대한 정보(직업, 직무, 업종, 회사)는 충분히 알고 있습니까?

- ☐ 예 ☐ 약간 ☐ 아니오

5. 진로와 관련하여 역량개발은 어떻게 하고 있습니까?

5-1. 전통기록물과 관련된 학과의 특성화 사업에 대해 알고 있습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

6. 리더십, 프리젠테이션 능력(기본역량)등은 준비하고 있습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

7. 진출하고자 하는 진로와 관련하여 멘토가 있습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

8. 진로와 관련해 영어, 기타 어학, 자격증 등의 준비를 하고 있습니까?

- ☐ 예 ☐ 아니오

9. 취업과 관련해 준비하고 있다면 어떻게 하고 있습니까?

23. 기타

24. 종합상담내역

[진로 취업 관계 (3, 4학년)]

10. 졸업에 필요한 이수학점(졸업조건) 충족에 문제는 없습니까?

- ☐ 없다 ☐ 있다

11. 문화콘텐츠와 관련된 취업영역에 대해 어느 정도 알고 있습니까?

- 예 ○ 아니오
12. 계획 중인 진로나 취업 준비에 힘든 점은 없습니까?
○ 없다 ○ 있다
13. 취업과 관련한 준비는 전체적으로 잘 되고 있습니까?
○ 그렇다 ○ 그저 그렇다 ○ 그렇지 않다
14. 외국어 준비는 어떻게 하고 있습니까?
15. 외국어 성적은 어느 정도 입니까?
16. 취업분야와 관련한 현장실습이나 인턴경험이 있습니까?
○ 있다 ○ 없다
17. 학부 과정에서 전통기록물 및 문화콘텐츠 관련 수업을 이수하였습니까?
○ 예 ○ 아니오
18. 학부 과정에서 전통기록물 및 문화콘텐츠 관련 수업을 이수하였다면 몇 학점 정도입니까?
○ 3학점 ○ 6학점 이상
19. 취업과 관련해 포트폴리오는 어느 정도 준비되었습니까?
○ 부족하다 ○ 충분하다
20. 우리 학과의 학부과정 및 대학원에서의 전통기록물 관련 취업지원프로그램이 있다면 이용할 생각이 있습니까?
○ 예 ○ 아니오
21. 이번 학기에 봉사활동을 한 적이 있습니까?
○ 예 ○ 아니오
22. 봉사활동을 한 적이 있다면 몇 시간 정도 했습니까?
23. 기타
24. 종합상담내역

(2) 인재개발원과 연계한 전통기록물 관련 분야 취업상담, 현장실습교육, 취업자료 공유

- 현장실습교육과정운영 : 교육기간에 따라 계절제(7주), 학기제(24주), 수시제(4주) 등 3가지 유형으로 구분 실시되고 있으며, 교육 수료 후 각각 5학점, 18학점, 3학점 인정
- 여대생 커리어 개발 : KNU JOBS, 멘토링, 진로탐색, 컨설팅 등 다양한 프로그램 운영
- 취업정보 : 채용 정보, 취업자료실 등 진로와 취업에 대한 프로그램 및 정보 제공

(3) 대학원생과 학부생의 멘토링 관계를 통한 전통기록물 관련 취업 상담

- 학부생 1인과 대학원생 1인이 멘토-멘티 관계를 형성하여 취업 및 진로 상담

(4) 대학원생 진로 및 취업 지원 프로그램

- 현장 실습 및 연수 등의 인턴십 과정 개설
- 현장 기술 인력과 공동 프로젝트 개발 및 참여
- 디지털 콘텐츠 관련 전문 분야 기술 습득 및 이수 과정 제공
- 현장 인력들과의 진로 간담회
- 디지털콘텐츠 관련 분야 세미나, 연구회, 학술발표회 참가 및 주제 발표

2. 우수 대학원생 지원 계획

1) 교내 및 외부 장학 제도를 통한 재정 지원

(1) 교내 장학금

① 등록금 감면 장학금

- 성적우수장학금 : 직전학기 수강취소 없이 3.0/4.3이상 자 중 상위 30% 정도에게 등록금 일부 감면
- 비전장학금 : 가계 곤란한 학생으로 직전학기 1.7/4.3이상자 중에서 10%를 선발하여 등록금 일부 감면

② 대학원생 장학 조교

- 교육 조교(TA) : 전일제(Full time) 대학원 재학생 중 우수학생에게 일정기간 학사 업무, 강의 실습 보조 등을 통하여 전공분야에 대한 실무적 교육역량을 강화하고, 일정 단위로 장학금 지급
- 연구 조교(RA) : 전일제(Full time) 대학원 재학생 중 우수학생에게 등록금 감면 및 생활보조비를 지급하고, 장학금 지급에 따른 차별화된 연구결과물 제출 의무를 부과
- 우수 외국인 대학원생 장학금 : 전공수학능력 및 어학능력을 갖추고 지도교수 및 학과장 추천을 받은 순수 외국인 학생에게 등록금 전액 지원

(2) 교외 장학금

① 국가장학금

- 한국장학재단 국가연구장학생 : 연 1회 선발을 통하여 2개 학기지원

② 장학재단/기업체 장학금

- 대학의 추천에 의하여 전국 교외 장학재단 또는 기업체 등에서 1년 내지 재학기간 동안 일정액을 지급하는 장학금

(3) BK21플러스 사업 장학금 집행 원칙

- 연구 역량 강화와 대외 경쟁력 확보를 위해 연구 성과물 연차 평가 실시
 - 평가 내역 : 논문(등재학술지, 일반 논문), 학술대회 발표 실적, 세미나 실적, 학술대회 참가 실적, 각종 보고서 작성, 실습 참여 등
 - 각 영역별 최고 점수를 10점으로 계상하고, 총점을 평가하여 장학금 차등 지급
- 연1회 연구 역량을 평가하여 우수자 포상(도서상품권, 상패 등 수여)
- BK21플러스 사업을 통해 작성한 논문을 학위 논문으로 발전시킬 수 있도록 독려

2) 원활한 연구 진행을 위한 공간 및 복지 시설 편의 제공

(1) 대학원생 전용 연구실 및 세미나실 제공

- 연구실 : 사회과학대학 409호, 410호
- 세미나실 : 사회과학대학 420호, 310호
- 회의실 : 사회과학대학 424호
- 공개강의실 : 사회과학대학 424-1호
- 실습실 : 정보학 및 IT관련 기술 습득을 위한 멀티미디어실습실(사회과학대학 403호)

(2) 연구 장비 및 각종 비품, 사무용품 제공

- 연구장비 : 적외선카메라, 실체현미경, 현미경, 실물투영기, 종이계측기, 색체계, 개인용컴퓨터 12대, 프린터기 5대, 스캐너 2대, 디지털카메라 6대, 복사기 1대 등
- 사무용품 : 문구류, 복사용지, 기타 사무용품 등

(3) 교내 각종 편의, 복지 시설 이용 지원

 ❍ 편의 시설 : 교직원 식당, 수업준비실 등

 ❍ 복지 시설 : 보건소, 복지관, 수영장, 체력단련장, 골프연습장, 미용실 등

(4) 외국인 학생을 위한 전용 세미나실 제공

 ○ 장소 : 사회과학대학 309호

3) 학술대회 참가 경비 지원 및 대학원생 우수 연구 포상 제도 운영

 ○ 석사, 박사 과정 재학생 국내 학술 대회 참가 경비 지원

 - 외국, 연간 1인당 최대 250만원, 국내1인당 최대 30만원

 ○ 석사, 박사 과정 재학생 중 전통기록물 관련 우수 논문 작성자에게 포상금 지원

 - 우수 논문 작성자 국내등재학술지 게재 지원(논문 게재료 지원)

4) 취업 정보 센터와 연계한 진로 교육 지원

 ○ 인턴십 교육 프로그램 도입, 실무 인력 및 연구 인력 취업 기회 확대 모색

 ○ 지역 공공·대학 도서관 및 기록관, 지역 유관 기관과의 협력 강화

 - 지역 유관 기관 : 한국국학진흥원, 경북문화콘텐츠진흥원, 국립대구박물관,
 청주고인쇄박물관 등

 ○ 대학본부주관 채용설명회, 취업동아리, 직무능력검사 등 취업지원 프로그램 참여 의무화

 ○ 취업률 향상과 고용안정 강화를 위한 취업산학연계망 확충과 국내외 우수 기업 및 연구소
 파견 제도 활성화

5) 기타

 - 연구 관련 도서구입을 위한 비용 지원 : 1인당 최대 50만원

 - 대학원논문집 발간 비용 지원 : 연간 500만원

2.2 대학원생의 취업 현황 및 진로 개발 계획

① 취업률 및 취업의 질적 우수성

<표 4> 참여교수의 지도학생 취업률 실적 (단위: 명, %)

구분		졸업 및 취업현황						취업률 (%)(D/C)× 100
		졸업자(G)	비취업자(B)			취업대상자 (C=G-B)	취업자(D)	
			진학자		입대자			
			국내	국외				
2014년 8 월 졸업자	석사	2	0	0	0	2	1	석사/박사 합산
	박사	1	X	X	0	1	1	66.67
2015년 2 월 졸업자	석사	1	0	0	0	1	1	석사/박사 합산
	박사	0	X	X	0	0	0	100
계		4	0	0	0	4	3	75

취업률 및 취업의 질적 우수성

본 사업팀 소속 학과 학부 졸업생들은 사서자격증 2급을 획득하여 학교 및 공공도서관, 사립도서관 등에서 사서로 근무하는 경우가 많다. 대학원에 진학한 학생들은 문헌학과 정보학으로 전공을 구분하여 세부 전공별로 연구를 진행한다. 문헌학 및 정보학을 전공한 학생들은 대학의 전임교원이나 연구소의 연구원으로 활동한다. 1974년 설립 이후 본 사업팀 소속 학과 대학원 졸업생들 중 연구책임자, 참여교수1, 참여교수3은 본교 전임교원으로 근무하고 있으며, 청주대학교 문헌정보학과 김성수 교수, 한국학중앙연구원 고문헌관리학과 옥영정 교수 등 10여 명이 타 대학에서 전임교원으로 근무하고 있다.

문헌학을 전공한 학생들 가운데는 국학기관의 연구원으로 재직하고 있는 경우도 있는데, 청주고인쇄박물관 이승철 학예사와 장원연 연구원, 한국국학진흥원의 우진웅·기윤혜·문소라 연구원, 경산 삼성현박물관의 석혜영 학예사 등이다. 또한 문헌정보학 석·박사 학위 소지자 중에는 전문 사서의 업무를 극대화하여 대학 도서관의 고문서실이나 전산실에서 활동하기도 한다. 본교 중앙도서관 전산실 박미영 박사·중앙도서관 임기영 박사, 계명대학교 고서실 최경훈, 영남대학교 고문서실 최우경 등이 여기에 해당한다.

문헌정보학의 전문성 강화는 연구 분야의 외연 확장 및 진로 개발과 직접적으로 연관되어 있다. 전통적인 문헌정보학은 문헌을 기반으로 정보의 생산과 검색 등에 치중하였다면, 최근의 문헌정보학은 디지털, IT, 기록학 등을 접목시켜가고 있는 추세이다. 그러므로 문헌정보학과를 졸업한 대학원생들의 진로 또한 전문 사서나 학예직은 물론 기존에 시도하지 않았던 다양한 분야로 확대되고 있다. 일례로, 2015년 8월 10일자로 대구공항 문화재감정관실에 근무하는 박광현은 박사과정을 수료하기까지 전통기록물 조사·정리 사업을 꾸준히 수행하고, 디지털 관련 강좌 및 자격증 과정을 이수하여 전문직에 취업하는 결과를 낳았다. 향후 전통기록물 관련 교육 및 연구 사업이 활발하게 추진될 경우 위와 같은 예는 더욱 늘어날 것이다.

2010년 이후 인문사회과학 위기의 심화로 인해 본 사업팀 소속 학과 입학·졸업생들도 그전에 비해 줄어들고 있는

추세이다. 그러나 본 사업팀 소속 학과는 2008년 인문대학 사학과와 협력하여 기록학과를 창설, 2013년 단과대학 내에 정책정보대학원 협동 과정에서 디지털정보전공강좌 개설 등 문헌정보학의 외연 확장과 대학원생들의 진로 모색을 위해 다각도로 노력하고 있다. 향후 전통기록물 연구 사업이 본 계도에 진입하여 졸업생을 배출하게 되면 문헌정보학과 대학원 출신들의 진로는 보다 넓어질 것으로 기대된다.

② 취업지도/진로 개발 실적 및 계획

1. 취업 지도 및 진로 개발 실적

1) 대학원생 취업 현황(최근 10년)

(1) 사서직(성명, 근무처)

○ 사서

고상래(영남대), 김미경(경북대), 김영식(경북대), 박진혁(영남대), 심상순(영남대), 윤주영(성균관대), 이현정(동국대, 경주), 정재호(조선대), 김정렬(한경대), 최경훈(계명대), 하정란(대구대), 김명기(한양대), 김미정(대구한의대), 김용욱(안동대), 박찬식(경북대), 안희숙(대구대), 이연자(중국 연변과학기술대), 임기영(경북대), 정민진(안동대), 김지홍(대구대), 최우경(영남대), 황성윤(포항공대), 김현정(경북대), 류검홍(중국 절강임학원), 박미성(경북대), 손희정(포항공대), 엄은선(연세대 기록보존소), 이재구(경북대), 장성대(대구대), 정승민(영남대), 채창권(대구가톨릭대), 최원태(대구대) 등

○ 사서교사

강봉숙(대구 서부고등학교), 안서현, 김석순(울산 문수고등), 안현정(대구 용계초등), 박미전(대구 수성여중) 등

○ 공공기관

박청하(대구시립), 백승채(대구시립), 오향례(서울 정독도서관), 이영림(충북 음성), 이하영(주한미국 용산도서관), 장영옥(대구시립), 주현주(대구시립), 정재경(포항산업과학연구원), 허경자(대구시립), 황정윤(경기도인창도서관), 고은정(경북시립상주도서관), 서경화(고산어린이도서관) 등

(2) 연구직(성명, 근무처)

김지훈(계명문화대 사회복지상담과 교수), 옥영정(한국학중앙연구원 고문헌관리학과 교수), 최현경(경북대학교 문헌정보학과 강사), 심문주(경북대학교 문헌정보학과 강사), 우진웅(한국국학진흥원 전임연구원), 기윤희(한국국학진흥원 연구원), 문소라(한국국학진흥원 연구원), 임호원(한국국학진흥원 연구원), 김기화(경북대학교 문헌정보학과 강사), 이재영(경북대학교 문헌정보학과 강사), 정영미(동의대 문헌정보학과 교수), 최율리(대구시농업기술센터), 김은지(대구경북과학기술원), 심충택(한국스토리텔링 연구원), 김종애(경기대 문헌정보학과 교수) 등

(3) 학예직(성명, 근무처)

○ 기록연구사

김영지(국가기록원), 김주연(국가기록원), 이병길(경북교육청), 박상현(대구교육대),
신정엽(달성군청), 서민정(구리군청), 이한희(국가기록원), 전세웅(안동교육청), 방소운(영덕군청),
김현정(부산지방고용노동청), 김선화(전북지방경찰청), 이보옥(구미교육청), 김영남(대구지방검찰청),
송봉예(대구 중구청), 곽현규(울진군), 김건우(경북대 병원), 김민경(동양대),
박소남(산업통상자원부), 이효영(달서구청), 류가현(청주교대), 신예진(대구지방병무청),
차창민(국가기록원), 채민지(광주검찰청), 이보옥(구미교육청), 권명숙(대구시청), 이숙경(대구시청),
이정희(병무청) 등

○ 기타

이승철(청주고인쇄박물관), 석혜영(경산삼성현박물관), 박도연(대구카톨릭대),
장원연(청주고인쇄박물관), 한희동(세명대학교), 신동현(국방과학연구소), 남기윤(국방과학연구소),
김영진(칠곡경찰서), 박광현(대구공항) 등

(4) 기타(성명, 근무처)

김영선(국가인권위원회), 최혜정(다음커뮤니케이션 검색사업본부), 김도현(주식회사 한울식품),
정규빈(퍼시스), 신지혜(월엔비전), 최정이(한국마사회) 등

2) 취업 지도 및 진로 개발 실적

(1) 지도교수 상담

- 매월 1회 이상 논문 작성 및 진로에 대한 상담 의무화
- 논문 작성 계획, 예비 발표, 본 발표 등에 대한 상담
- 박사과정 진학 및 박사후과정에 대한 설계

(2) 학기별 대학원생 졸업 논문을 위한 세미나

- 여름/겨울 방학 시작과 동시에 졸업예정자 대상 논문 예비 발표, 본발표 의무화
- 논문 작성 현황, 향후 계획 및 일정 상세하게 발표, 학위 논문으로 이어질 수 있도록 지도

【최근 2년간 대학원생 세미나 실적】

① 2013년 하반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2013년 11월 25일
- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 발표
 - 공공도서관 노인 서비스 평가-ALA, IFLA/UNESCO 가이드라인 활용-
: 석사과정 김은지(지도교수 참여교수4)
 - 한국목록규칙상 개인의 속성과 관계 기록의 적용 방안
: 석사과정 안서현(지도교수 참여교수1)

② 2014년 상반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2014년 1월 17일

- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 발표
 - Citation Analysis Ranking : 박사과정 蘇成(지도교수 참여교수3)
 - 국가기록원의 기록정보콘텐츠 활용방안 : 박사과정 김주연(지도교수 참여교수2)
 - 고령층 정보활용이 삶의 만족감에 미치는 영향 : 석사과정 강보라(지도교수 참여교수3)

③ 2014년 하반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2014년 12월 29일
- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 발표
 - 조선시대 詩話集에 나타난 中國 詩話集 인용 분석
: 박사과정 권오덕(지도교수 연구책임자)
 - 조선시대 高僧의 佛書 편찬 및 간행 : 박사과정 최정미(지도교수 연구책임자)
 - 논문의 질적 평가를 위한 계량서지학적 지표 개발에 관한 연구
: 석사과정 최은주(지도교수 참여교수5)
 - 조선후기 湖南地域의 重記에 수록된 기록물 분석
: 석사과정 진유라(지도교수 연구책임자)

④ 2015년 상반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2015년 5월 11일
- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 발표
 - 고령층을 위한 웹사이트의 인포메이션 아키텍처 분석
: 석사과정 서지웅(지도교수 참여교수3)
 - 조선후기 湖南地域의 重記에 수록된 기록물 분석 : 석사과정 진유라(지도교수 연구책임자)

⑤ 2015년 하계 대학원 학술세미나

- 일시 : 2015년 6월 30일
- 장소 : 사회과학대학 403강의실
- 발표 1
 - 조선시대 字譜 분석 : 석사과정 강유현(지도교수 연구책임자)
 - 작은도서관 운영 실태 분석 및 활성화 방안 : 석사과정 김경희(지도교수 참여교수2)
 - 학교 도서관 지역사회개발 프로그램 운영 실태와 발전방안-경상북도 학교도서관 중심으로-
: 석사과정 김보경(지도교수 참여교수4)
 - 공공도서관 문화 프로그램 분석 및 제언-대구시 공공도서관을 중심으로-
: 석사과정 여행림(지도교수 참여교수4)
 - 중국 도서관 분류법 예술류 분류체계 수정 전개 방안 : 석사과정 張馨元(지도교수 참여교수1)
 - 19~20세기 中國 朱仙鎮木版畫 분석 : 李楊(지도교수 연구책임자)
 - 조선시대 佛書의 合刻 및 合綴 분석 : 박진솔(지도교수 연구책임자)
- 발표 2
 - K대학병원 개인정보기록 관리의 문제점과 개선방안 : 석사과정 문원식(지도교수 연구책임자)
 - 기록관과 도서관의 협력을 통한 지방기록관리 모형-기초자치단체 수준을 중심으로-
: 석사과정 심다현(지도교수 참여교수4)
 - 대학기록관 이용자 유형에 따른 접근 정책 연구-K대학기록관을 중심으로-

- 석사과정 여선정(지도교수 참여교수2)
- 지방자치단체 위임사무에 대한 단위과제 및 보존기간 책정의 문제점 및 개선방안 -
광역자치단체, 기초자치단체 동시 위임사무를 중심으로-
- 석사과정 윤지은(지도교수 연구책임자)
- 국회의원 개인전자기록 수집방안 : 석사과정 장주영(지도교수 참여교수3)
- 특별시·광역시 교육청 행정박물 선별 및 관리 현황의 문제와 개선방안
- 석사과정 전부영(지도교수 연구책임자)
- 대학기록관 개인기록물의 효율적인 관리방안 : 허소윤(지도교수 참여교수4)

(3) 진로를 위한 졸업생 및 전문가 초청 특강

① i-School과 문헌정보학의 미래

- 주제 : 현장에서 바라본 i-School의 요구와 미래상
- 일시 : 2013년 11월 20일(수) 13~18시
- 장소 : 사회과학대학 310호(교수회의실)
- 발표
- Web Search at NAVER : 강인호(네이버)
- 2014 ICT 산업 10대 이슈 전망 : 김용균(정보통신산업진흥원)
- 도서관과 데이터 서비스 : 최호남(한국과학기술정보연구원)
- 고등교육의 뉴 패러다임(MOOC) : 박홍석(한국교육학술정보원)

② i-School 학술세미나

- 주제 : i-School 학술세미나
- 일시 : 2014년 10월 27일(월) 14:00~17:00
- 장소 : 박물관 세미나실
- 발표
- i-School 가입과 i-School Brand 활용 전략 : 오삼균(성균관대 문헌정보학과 교수)
- NAVER search and Big Data : 강인호(네이버 통합검색연구실장)
- 학술정보서비스의 동향과 미래를 위한 과제 : 한혜영(KBS 정책통계부장)

③ 기록학 학술대회 -한국 기록학의 현장과 제문제

- 주제 : 기록학 학술대회 -한국 기록학의 현장과 제문제
- 일시 : 2014년 10월 28일(화) 09:00~18:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 1부 : 특강
- 기록학의 도전과 과제 : 설문원(부산대 문헌정보학과 교수)
- 민주주의 시대의 기록 : 박건홍(한남대 기록관리학과 교수)
- 한국기록전문가의 좌표 : 이원규(한국기록전문가협회장)
- 2부 : 주제발표
- 시청각 기록물 관리 방안 : 신정엽(달성군청 기록연구사)
- 기록물의 전자적 관리와 생산에 관한 고찰 : 권명숙, 이숙경(대구시청 기록연구사)
- 기록관 중심 라키비움 체계 구축 사례 : 이정희(병무청 기록연구사)
- 온라인 전시콘텐츠 평가 연구 : 김주연(국가기록원 학예연구관)
- 지역교육지원청의 기록관리 들여다보기 : 이보옥(구미교육청 기록연구사)

④ 한국기록문화콘텐츠의 영역

- 주제 : 한국 기록문화콘텐츠의 영역과 개발
- 일시 : 2014년 10월 29일(수) 10:00~17:30
- 장소 : 박물관 시청각실
- 발표
 - 한글 음식조리서의 현황, 가치, 활용 방안 연구 : 백두현(국어국문학과 교수)
 - 북한 소장 고문헌자료의 현황과 DB화 전망 : 이승철(청주고인쇄박물관 학예연구관)
 - 문화콘텐츠의 산업화 : 심충택(한국스토리텔링연구원장)
 - 완판본의 활용과 세계화 방향 : 이태영(전북대 국어국문학과 교수)
 - 전통시대 기록문화유산의 가치와 콘텐츠화 : 오용원(한국국학진흥원 국학자료관리실장)
 - 현지 조사를 통한 코리안 디아스포라의 삶과 기록 : 이채문(경북대 사회학과 교수)
 - 한국 서원 기록문화의 정리 현황과 활용 사례 : 이수환(영남대 국사학과 교수)

⑤ 초청강연 및 워크숍

- 주제 : 초청강연 및 워크숍-문헌정보학 취업현장과 학습현장
- 일시 : 2014년 10월 30일(목) 09:00~17:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 주최 : 경북대 iSchool 특성화사업단, 문헌정보학과 학생회
- 발표(진로특강)
 - 한국사서협회의 역할 및 도서관계의 현안 : 전충곤(한국사서협회 사무총장)
 - 도서관 취업과 국회도서관의 조직 및 기능 : 우학명(국회도서관 정보관리국장)
 - 대학도서관 사서 모집 현황 및 전망 : 안희수(대구대학교 도서관 사서)
 - 졸업 전까지 학부생이 준비해야 할 3가지 : 이한림(국립중앙도서관 사서)
 - 학교교육에서 사서교사의 역할과 책무 : 박소윤(다사초등학교 사서교사)

⑥ 동문초청 특강 및 좌담회

- 주제 : 동문초청 특강 및 좌담회
- 일시 : 2014년 10월 31일(금) 09:00~17:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 발표
 - 정보 사회에 있어서 독서교육의 내용과 방향 : 변우열(공주대 문헌정보학과 교수)
 - 멜빌 듀이의 사상성 : 김정현(전남대 문헌정보학과 교수)
 - 우리말 시소러스 구축과 활용 : 한상길(대림대 교수)
 - 정보의 속성, 가공 그리고 접근 : 이경호(대구대 문헌정보학과 교수)
 - 동아시아 지역의 웹 아카이빙 현황 및 분석 : 정영미(동의대 문헌정보학과 교수)

(4) 학술대회 발표 및 참석

① 서지학회

㉮ 2013년 추계

- 주제 : 2013년 추계 서지학회 학술발표대회
- 발표 : 박광현(박사과정)
- 논제 : 호림박물관 소장 금속활자본의 현황과 가치

- 일시 : 2013년 11월 15일

㉠ 2014년 춘계

- 주제 : 2014년 춘계 서지학회 학술발표대회
- 발표 : 박광현(박사과정)
- 논제 : 고려본 <密教大藏> 권61에 관한 서지적 연구
- 일시 : 2014년 5월 16일

㉡ 2014년 추계

- 주제 : 2014년 추계 서지학회 학술발표대회
- 발표 : 권오덕(박사과정)
- 논제 : 「李#34239 開國原從功臣錄券」의 서지적 연구
- 일시 : 2014년 11월 15일

㉢ 2014년 추계

- 주제 : 2014년 추계 서지학회 학술발표대회
- 발표 : 진유라, 강유현(석사과정)
- 논제 : 조선 후기 동래부의 「萊府重記」에 수록된 기록물 분석
- 일시 : 2014년 11월 15일

② 한국도서관정보학회

㉣ 2014년 하계

- 주제 : 2014년 한국도서관정보학회 하계 학술발표대회
- 발표 : 강보라, 서지웅, 문진현(석사과정)
- 논제 : 고령층의 인구 통계학적 특성에 따른 온라인 정보형태 분석
- 일시 : 2014년 5월 30일

㉤ 2014년 하계

- 주제 : 2014년 한국도서관정보학회 하계 학술발표대회
- 발표 : 김정윤(석사과정)
- 논제 : 전임교원의 학과전담서비스 이용 저해 요인에 관한 연구
- 일시 : 2014년 5월 30일

㉥ 2014년 동계

- 주제 : 2014년 한국도서관정보학회 동계 국제학술발표대회
- 발표 : 문진현(석사과정)
- 논제 : 대학생과 비교를 통한 고령층 모바일 활용이 생활만족도에 미치는 영향 분석
- 일시 : 2014년 11월 7일~8일

③ 고판화 학술대회

㉦ 2014년

- 제목 : 제5회 원주 고판화 문화제
- 장소 : 강원도 원주시 명주사 고판화박물관
- 일시 : 2014년 5월 23~24일
- 발표 :
 - 고판화박물관 소장 판화수록 한국전적의 현황과 가치 : 박광현(박사과정)

- 고판화박물관 소장 삼화수록 도가 문헌 연구 : 최정이(박사과정)
- 고판화박물관 소장 개인 기록류에 나타나는 판화소개 : 진유라(석사과정)
- 고판화박물관 소장 <석씨원류>의 판본 분석 : 강유현(석사과정)
- 원주 명주사 고판화박물관 소장 <孔夫子聖蹟圖> 조사 : 권오덕(박사과정)
- 고판화박물관 소장 주본 화엄경 변상도 분석 : 박진솔(석사과정)
- 불설아미타경 판화의 일고찰 : 석혜영(박사과정 수료)

2. 취업 지도 및 진로 개발 계획

1) 단계별 전통기록물 전문가 양성을 통한 취업 대상 기관 확대

【단계별 전통기록물 전문가 양성 프로그램】

○ 1단계(Level 1)

- 과정 : 학부+석사과정(2년)
- 개요 : 기초연구, 분석 단계
- 과목 및 자격 조건 : 이론 강좌 3과목(9학점), 연수 및 실습 1과목(3학점), 세미나 강좌(6학점)
- 연구기반 : 정사서자격 2급, 문헌정보학 석사과정
- 자격 명칭 : 전통기록물전문가

○ 2단계(Level 2) : 1단계+교과목(이론 9학점, 실습 6학점, 세미나 6학점)+학술논문(2편 이상)

- 과정 : 석사+박사과정(2년)
- 개요 : 숙련, 심화 단계
- 과목 및 자격 조건 : 이론 강좌 6과목(18학점), 연수 및 실습 3과목(9학점), 세미나 강좌(12학점), 학술 논문(2편 이상)
- 연구기반 : 정사서자격 2급, 문헌정보학 석·박사과정
- 자격 명칭 : 전통기록물고급전문가

○ 3단계(Level 3) : 1단계+2단계+교과목(이론 18학점, 실습 6학점, 세미나 6학점)+학술논문(5편 이상)

- 과정 : 박사과정+박사후과정(3년)
- 개요 : 분야별 특화전문가
- 과목 및 자격 조건 : 이론 강좌 12과목(36학점), 연수 및 실습 5과목(15학점), 세미나 강좌(18학점), 학술 논문(5편 이상)
- 연구기반 : 정사서자격 1급, 문헌정보학 박사과정
- 자격 명칭 : 전통기록물최고전문가

○ 영역별 전통기록물 전문가

- 학예사 : 전통기록물 조사·정리·분류, 콘텐츠 활용, 세계기록유산등재 등
- 연구직 : 대학교 교수 및 연구소 소속 전문연구원, 국학기관 연구원 등
- 고문헌전문가 : 고문서, 고문헌 관련 전문 연구자
- 감정(鑑定)전문가 : 고문서, 고문헌, 전통기록화, 목판, 책판, 현판, 고판화, 금속활자, 불복장물의 감정
- 전시(展示)전문가 : 고문서, 고문헌, 전통기록화, 목판, 책판, 현판, 금속활자, 고판화, 불복장물의 전시, 불교의식 자문, 기획 등
- 보존처리전문가 : 고문서, 고문헌, 전통기록화, 목판, 책판, 현판, 금속활자, 고판화, 불복장물의 보존 처리 등
- 아카이빙전문가 : 전통기록물의 디지털화, 인터페이스 설계, DB구축 등
- 정보처리전문가 : 전통기록물 웹(Web) 서비스, 정보 구조, 시스템 구축 등

- 디자인전문가 : 전통문양, 전통기록화의 현대적 활용, 인터넷서비스 화면 구성, 웹디자인 등
- 서체(書體)전문가 : 한문 서체, 한글 서체 판독 및 분석, 폰트(font) 개발 등
- 모바일전문가 : 유형별 전통기록물 소개, 검색 앱(App) 개발, 스마트캠퍼스 환경과 전통기록물 콘텐츠 등
- 목판전문가 : 목판 조사·정리·분류, 보존 처리, 복원, 먹, 인쇄 방법, 시대사 연구 등
- 장정(裝幀)전문가 : 서책의 문양, 제책 및 제본 방법, 배접, 침안, 표구 등
- 한지(韓紙)전문가 : 한지의 생산 과정, 조직, 성분, 변천사, 복원, 재생, 시대별 한지의 특성 등
- 금석문전문가 : 금석문의 종류, 서체(書體), 판독법, 내용 분석, 금석학 등
- 콘텐츠개발전문가 : 스토리텔링, 전통건축물 복원, 전통기록물을 활용한 콘텐츠 개발 등
- 불교문헌전문가 : 사경, 불경, 진언(眞言), 불복장물, 변상도, 불교 의식 등

○ 예상 취업 기관

- 국공립 및 사찰 운영 박물관, 국학연구기관(국립중앙도서관, 국사편찬위원회, 장서각, 규장각, 한국국학진흥원, 한국고전번역원), 기록관, 미술관, 전시관, 소프트웨어 개발 업체, 모바일 어플리케이션 개발 업체, 인터넷포털사이트 운영업체, 문화콘텐츠 제작사, 전통기록물 복원 전문 업체, 전통기록물 보존 전문 업체, 한지연구소 등

2) IT기술을 활용한 취업정보 제공

- 인터넷 포털 사이트, 모바일 앱을 활용하여 학과 차원에서 취업 정보 제공
- 소모임, 인터넷카페, 온라인모임방, 아고라, 블로거 제작 지원

3) 취업과 진로 개발을 위한 현장 학습 확대

- 현장 학습 대상 기관 : 도서관(초·중·고·대학 도서관, 공공도서관, 기업체자료실 등), 박물관, 기록관, 한국국학진흥원, 규장각한국학연구원, 한국학중앙연구원장서각, 경상북도선비문화수련원, 경상북도콘텐츠진흥원 등
- 협력 기관과의 인력 교류와 인턴십 프로그램 확대
 - 기 협력기관 : 청주고인쇄박물관, 한국학중앙연구원, 한국국학진흥원
 - 협약 체결 예정 기관 : 규장각, 대구시교육청기록관, 대구경북연구원
- 정부와 지방자치단체 등에서 시행하는 학술사업에 참여, 전통기록물의 생산과 소장을 현장에서 확인
- 트랙별 참여교수-박사과정생-석사과정생의 유대 강화를 통한 진로 개발의 효율성 강화

4) 관련 분야의 전문성을 갖춘 인재 양성을 위한 학술 성과 제고

- 참여 대학원생들에게 매년 등재지급의 학술지에 논문 1회 이상 투고 의무화
- 전국 규모 학술대회 논문 발표 1회 이상 의무화, 기타 관련 학술대회 참여 의무화
- 주제별 연구를 위한 스터디그룹, 소모임, 동아리 활동 지원
- 학술 발표와 주제별 연구를 연계하는 클러스터 지원 시스템 구축

5) 소속 대학의 진로개발 프로그램 참여 확대

- 취업정보제공 : 인재개발원, 국제교류원, 기초교육원
 - 인재개발원 : 학생상담, 현장실습교육과정, 취업가이드, 취업프로그램, 취업정보 등
 - 국제교류원 : 교환학생, 해외인턴, 글로벌챌린저, KNU Buddy, Korean American Friendship Circle(KAFC) 등
 - 기초교육원 : 글로벌리더십, 세계명문대학순례, 복현모듬강좌 등

- 취업교육기관 : 정보전산원, 평생교육원, 어학교육원
 - 정보전산원 : C++, 프로그래밍언어, JAVA, 홈페이지설계, 엑셀 등 IT관련 강좌
 - 평생교육원 : 일반교양, 어학, 시민강좌

3 대학원생 연구역량

3.1 대학원생 연구 실적의 우수성 (최근 2년)

① 대학원생 1인당 환산 논문 편수

<표 5> 대학원생 논문 및 저서 환산 편수 실적 (단위: 명)

항목		최근 2년간 실적			전체기간 실적
		2013년	2014년	2015년	
연구재단 등재(후보)지 논문 환산편수		2	5.1665	0.3333	7.4998
국제저명 학술지 논문 환산편수		-	-	-	-
기타국제 학술지 논문 환산편수		-	-	-	-
학술 저서 환산 편수	국어	1	2	1.6666	4.6666
	외국어	-	-	-	-
총 연구실적 환산편수		3	7.1665	1.9999	12.1664
1인당 연구실적 환산편수		X			0.2274
지도학생 수					53.5

② 대학원생 1인당 학술대회 발표 논문 환산 편수

<표 6> 대학원생 1인당 학술대회 발표 논문 환산 편수

구분	최근 2년간의 실적									전체기간 실적		
	2013년			2014년			2015년					
	국제	국내	계	국제	국내	계	국제	국내	계	국제	국내	계
총 건 수	0	4	4	8	18	26	0	0	0	8	22	30
총 환산편수	-	3.5	3.5	15	13.7499	28.7499	-	-	-	15	17.2499	32.2499
1인당 환산편수	X										0.6028	
지도학생 수												53.5명

3.2 대학원생 연구활동 촉진 및 지원 계획(국내·외 학술지 논문 게재 계획 포함)

가. 대학원생 학술 및 연구활동 지원 계획

1) 대학원생 학술 및 연구 활동 촉진 계획

(1) 학술 및 연구 활동 현황

① 학술대회 발표 실적(최근 2년)

㉠ 2013년

㉠ 한국서지학회 학술발표대회

- 주제 : 2013년 추계 한국서지학회 학술발표대회
- 일시 : 2013년 11월 15일(금) 09:30~18:00
- 장소 : 한국학중앙연구원 대학원강의동 101호
- 발표
 - 湖林博物館 所藏 金屬活字의 現況과 價値 : 박사과정 박광현

㉠ 한국사회과학연구지원사업(SSK) 학술대회

○ 한국사회과학연구지원사업(SSK) 심포지엄

- 주제 : 한국사회과학연구지원사업(SSK) 2013-2014 제1차 통합심포지엄
- 일시 : 2013년 10월 25일
- 장소 : LW 컨벤션
- 발표
 - 노령층 정보복지 지도 작성 방안 : 석사과정 서지웅

○ 한국사회과학연구지원사업(SSK) 공동세미나

- 주제 : SSK 2013 공동세미나 동아대학교&경북대학교
- 일시 : 2013년 12월 13일
- 장소 : 동아대학교 부민캠퍼스BB-1213
- 발표
 - 대학생 정보활동 및 성격유형이 생활만족도에 미치는 영향분석 : 석사과정 서지웅, 전임연구원 이미숙
 - 세대별 인지된 모바일 정보활동격차의 해결방안 분석 : 석사과정 강보라

○ 사회과학연구원 및 한국전적문화재연구소 공동 학술발표

- 주제 : 문헌정보학 분야 세미나 및 현장 보고
- 일시 : 2013년 12월 14일(토) 10~16시
- 장소 : 경북대학교 사회과학대학 424-1호
- 발표
 - 노령층 정보복지 지도 작성 방안 : 석사과정 서지웅
 - 세대별 인지된 모바일 활동격차의 해결방안 분석 : 석사과정 강보라
 - <朱子大全> 주석서의 편찬과 간행-16세기를 중심으로

- 최경훈(계명대학교 도서관, 2010년 졸업)
- 정유자본 <周易傳義大全>의 간행과 교정
- 장원연(청주고인쇄박물관 학예사, 2011년 졸업)
- 취암문고 소장 와유록 연구 : 박사과정 조영호
- 安邊 釋王寺 간행 판본의 서지적 연구 : 임기영(경북대학교 도서관, 2012년 졸업)

㉡ 2014년

㉡ 문헌정보학과 · 기록학과 동계학술 세미나

- 주제 : 2014학년도 문헌정보학과 · 기록학과 동계학술 세미나
- 일시 : 2014년 1월 10일~1월 11일
- 장소 : 경북대학교 사회과학대학 403호
- 발표
- 고령층의 정보 활용이 삶의 만족감에 미치는 영향 : 석사과정 강보라

㉢ 한국사회과학연구지원사업(SSK) 학술대회

- 주제 : 학문후속세대 심포지엄
- 일시 : 2014년 2월 21일
- 장소 : LW컨벤션
- 발표 :
- 대학생과 고령층 간의 모바일 기반 정보 행위 차이 분석
: 참여교수3 · 강보라(석사과정) · 이미숙(전임연구원)

㉣ 한국서지학회 학술발표대회

○ 춘계 한국서지학회 학술발표대회

- 주제 : 2014년 춘계 한국서지학회 학술발표대회
- 일시 : 2014년 5월 16일(금) 09:30~18:00
- 장소 : 청주고인쇄박물관 대회의실
- 발표
- 高麗本 <密教大藏> 권61에 관한 書誌的 研究 : 박사과정 박광현

○ 추계 한국서지학회 학술발표대회

- 주제 : 2014년 추계 한국서지학회 학술발표대회
- 일시 : 2014년 11월 15일(토) 09:30~18:00
- 장소 : 서울대학교 규장각 1층 회의실
- 발표
- <李#34239 開國原從功臣錄券>의 書誌的 研究 : 박사과정 권오덕

㉤ 한국도서관 · 정보학회 학술대회

- 주제 : 2014년도 한국도서관 · 정보학회 하계 학술대회
- 일시 : 2014년 5월 30일(금) 09:30~18:00
- 장소 : 경북대학교 경상대학 국제회의실
- 발표
- 고령층의 인구통계학적 특성에 따른 온라인 정보 형태 분석
: 강보라 · 서지웅 · 문진현(석사과정)
- 전임교원의 학과전담서비스 이용 저해 요인에 관한 연구 : 김정윤(석사과정)

㉥ 한국사회과학연구지원사업(SSK) 2014년도 동아대학교-경북대학교 공동세미나

- 주제 : SSK 2014년도 동아대학교-경북대학교 공동세미나
- 일시 : 2014년 10월 25일(토) 14:00~17:00
- 장소 : 사회과학대학 424-1
- 발표
 - 고령층 정보격차 요인 설계 및 분석 기법 : 이미숙(정보격차연구사업단 전임연구원)
 - 대학생과 비교를 통한 고령층 모바일 활용이 생활만족도에 미치는 영향 분석 : 문진현(석사과정)

㉑ 문헌정보학과 40주년기념학술대회

- 주제 : 한국 서지학 및 고판화 학술세미나
- 일시 : 2014년 10월 27일(월) 09:30~18:00
- 장소 : 박물관 시청각실
- 발표(고판화 분야)
 - 조선시대 의서(醫書)에 나타나는 인체도(人體圖)의 양상 : 최우경(영남대 중앙도서관)
 - 人物 圖像 版畫 收錄 古書 : 최경훈(계명대학교 도서관)
 - 불교 전적에 수록된 지옥의 인식과 판화 : 박광현, 최정이, 강유현(박사과정, 석사과정)
- 발표(서지학 분야)
 - 경남지역의 사찰 소장 자료에 대한 고찰-2013년도 문화재청 지정 신청 불교 전적을 중심으로 - : 김기화(경북대 강사, 2008년 박사과정 졸업)
 - 을해자본(乙亥字本) <정관정요주해(貞觀政要註解)> 권5의 의의와 가치 : 임기영(경북대 중앙도서관, 2012년 박사과정 졸업)

㉒ 2015년

㉑ 원주 고판화 문화제

- 주제 : 제6회 원주고판화 문화제 국제학술대회
- 일시 : 2015년 7월 5일(일) 09:00~16:00
- 장소 : 국립민속박물관 대강당
- 발표
 - 李達衷 霽亭集의 初刊本에 대한 서지적 분석 : 박사과정 권오덕

② 학술지 논문 게재 실적(최근 2년)

㉓ 2013년(2건)

㉑ 박사과정 박광현

- 제목 : 湖林博物館 所藏 金屬活字의 現況과 價値
- 학술지 : 서지학연구(등재지) 56권
- 비교 : 주저자

㉒ 박사과정 전재동

- 제목 : 16-17세기 퇴계학파의 사서해석과 그 의미
- 학술지 : 국학연구(등재지) 23권
- 비교 : 주저자

㉔ 2014년

㉑ 석사과정 서지웅

- 제목 : 고령층의 인구통계학적 특성에 따른 정보이용형태 분석
- 학술지 : 정보화사회(등재지) 28권
- 비고 : 제2저자

㉞ 박사과정 권오덕

- 제목 : 북한산 태고사 수장 책판과 관련 기록 연구
- 학술지 : 서지학연구(등재지) 58권
- 비고 : 주저자

㉟ 박사과정 최정이

- 제목 : 北漢山 지역의 寺刹刊行 佛書에 관한 연구
- 학술지 : 서지학연구(등재지) 58권
- 비고 : 제2저자

㊱ 박사과정 박광현

- 제목 : 高麗本 <密教大藏> 권61에 관한 書誌的 研究
- 학술지 : 서지학연구(등재지) 58권
- 비고 : 주저자

㊲ 석사과정 문진현

- 제목 : 고령층의 정보활동이 삶의 행복감에 미치는 영향 분석
- 학술지 : 한국비블리아학회지(등재지) 25권
- 비고 : 주저자, 제2저자

㊳ 석사과정 안서현

- 제목 : 목록규칙에 있어 개인의 속성과 관계의 기술에 관한 연구
- 학술지 : 한국비블리아학회지(등재지) 25권
- 비고 : 주저자

㊴ 박사과정 권오덕

- 제목 : 李薿 開國原從功臣錄券의 書誌的 研究
- 학술지 : 서지학연구(등재지) 60권
- 비고 : 주저자

㊵ 석사과정 진유라, 강유현

- 제목 : 조선후기 동래부의 萊府重記에 수록된 기록물 분석
- 학술지 : 서지학연구(등재지) 60권
- 비고 : 제2저자, 제3저자

㊶ 박사과정 전재동

- 제목 : 退溪學派 經傳註釋의 傳承과 論語釋義
- 학술지 : 국학연구(등재지) 25권
- 비고 : 주저자

㊷ 2015년

㊸ 석사과정 이미숙, 서지웅

- 제목 : 중장년층의 인구통계학적 특성에 따른 모바일 정보이용형태 분석

- 학술지 : 한국문헌정보학회지 49권
- 비교 : 제2저자, 제3저자

③ 학위 논문 작성을 위한 세미나 실적(최근 2년)

㉠ 2013년

㉠ 하반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2013년 11월 25일
- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 주제 발표
 - 공공도서관 노인 서비스 평가-ALA, IFLA/UNESCO 가이드라인 활용- : 석사과정 김은지(지도교수 참여교수4)
 - 한국목록규칙상 개인의 속성과 관계 기록의 적용 방안 : 석사과정 안서현(지도교수 참여교수1)

㉡ 2014년

㉠ 상반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2014년 1월 17일
- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 주제 발표
 - Citation Analysis Ranking : 박사과정 蘇成(지도교수 참여교수3)
 - 국가기록원의 기록정보콘텐츠 활용방안 : 박사과정 김연주(지도교수 참여교수2)
 - 고령층 정보활용이 삶의 만족감에 미치는 영향 : 석사과정 강보라(지도교수 참여교수3)

㉡ 하반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2014년 12월 29일
- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 주제 발표
 - 조선시대 詩話集에 나타난 中國 詩話集 인용 분석 : 박사과정 권오덕(지도교수 연구책임자)
 - 조선시대 高僧의 佛書 편찬 및 간행 : 박사과정 최정이(지도교수 연구책임자)
 - 논문의 질적 평가를 위한 계량서지학적 지표 개발에 관한 연구 : 석사과정 최은주(지도교수 참여교수5)
 - 조선후기 湖南地域의 重記에 수록된 기록물 분석 : 석사과정 진유라(지도교수 연구책임자)

㉢ 2015년

㉠ 상반기 대학원 학술세미나

- 일시 : 2015년 5월 11일
- 장소 : 사회과학대학 424-1강의실
- 주제 발표
 - 고령층을 위한 웹사이트의 인포메이션 아키텍처 분석 : 석사과정 서지웅(지도교수 참여교수3)
 - 조선후기 湖南地域의 重記에 수록된 기록물 분석 : 석사과정 진유라(지도교수 연구책임자)

㉡ 하계 대학원 학술세미나

- 일시 : 2015년 6월 30일
- 장소 : 사회과학대학 403강의실

· 발표 1

- 조선시대 字譜 분석 : 석사과정 강유현(지도교수 연구책임자)
- 작은도서관 운영 실태 분석 및 활성화 방안 : 석사과정 김경희(지도교수 참여교수2)
- 학교 도서관 지역사회개발 프로그램 운영 실태와 발전방안-경상북도 학교도서관 중심으로-
: 석사과정 김보경(지도교수 참여교수4)
- 공공도서관 문화 프로그램 분석 및 제언-대구시 공공도서관을 중심으로-
: 석사과정 여행림(지도교수 참여교수4)
- 중국 도서관 분류법 예술류 분류체계 수정 전개 방안 : 석사과정 張馨元(지도교수 참여교수1)
- 19~20세기 中國 朱仙鎮木版畫 분석 : 李楊(지도교수 연구책임자)
- 조선시대 佛書의 合刻 및 合綴 분석 : 박진술(지도교수 연구책임자)

· 발표 2

- K대학병원 개인정보기록 관리의 문제점과 개선방안 : 석사과정 문원식(지도교수 연구책임자)
- 기록관과 도서관의 협력을 통한 지방기록관리 모형-기초자치단체 수준을 중심으로-
: 석사과정 심다현(지도교수 참여교수4)
- 대학기록관 이용자 유형에 따른 접근 정책 연구-K대학기록관을 중심으로-
: 석사과정 여선정(지도교수 참여교수2)
- 지방자치단체 위임사무에 대한 단위과제 및 보존기간 책정의 문제점 및 개선방안
광역자치단체, 기초자치단체 동시 위임사무를 중심으로-
: 석사과정 윤지은(지도교수 연구책임자)
- 국회의원 개인전자기록 수집방안 : 석사과정 장주영(지도교수 참여교수3)
- 특별시·광역시 교육청 행정박물 선별 및 관리 현황의 문제와 개선방안
: 석사과정 전부영(지도교수 연구책임자)
- 대학기록관 개인기록물의 효율적인 관리방안 : 허소윤(지도교수 참여교수4)

④ 학술사업 참여 실적(최근 2년)

㉠ 한국사회과학연구지원사업(SSK)

- 연구과제명 : 우리나라 고령층의 정보격차 해소를 통한 삶의 질 향상
- 발주기관 : 한국연구재단
- 연구기간 : 2013년 9월 1일~2015년 8월 31일
- 연구책임자 : 참여교수3
- 참여대학원생 : 서지웅, 강보라, 문진현(석사과정), 박상현(기록학과 석사과정)

㉡ 고려시대 금속활자 복원사업

- 연구과제명 : 고려시대 금속활자 복원사업
- 발주기관 : 청주고인쇄박물관
- 연구기간 : 2010년 3월 1일~2013년 12월 30일
- 연구책임자 : 본 사업 연구책임자
- 참여대학원생 : 진유라, 박진술, 강유현, 리양(석사과정), 박광현, 권오덕, 최정이(박사과정)

㉢ 高麗 敎藏 結集 및 DB구축 사업

- 연구과제명 : 高麗 敎藏 結集 및 DB구축 사업
- 발주기관 : 문화관광부, 대장경연구소
- 연구기간 : 2012년 3월 1일~2017년 2월 28일
- 연구책임자 : 본 사업 연구책임자
- 참여대학원생 : 진유라, 박진술, 윤은숙, 최기척(석사과정), 권오덕, 전재동(박사과정)

㉣ 三國遺事 木板 복원 사업

- 연구과제명 : 三國遺事 木板 복원 사업
- 발주기관 : 경상북도, 한국국학진흥원
- 연구기간 : 2014년 3월 1일~2017년 10월 30일
- 연구책임자 : 본 사업 연구책임자
- 참여대학원생 : 진유라, 박진솔, 윤은숙, 최기척(석사과정), 구정우(기록학과 석사과정), 권오덕, 전재동(박사과정)

㉮ 한국국학진흥원 소장 목판 조사 사업

- 연구과제명 : 한국국학진흥원 소장 목판 조사 사업
- 발주기관 : 한국국학진흥원
- 연구기간 : 2014년 5월 1일~2014년 12월 30일
- 연구책임자 : 본 사업 연구책임자
- 참여대학원생 : 진유라, 박진솔, 강유현, 리양(석사과정), 권오덕, 박광현, 최정이(박사과정)

(2) 학술 및 연구 활동 촉진 계획

① 자체 세미나의 내실화 및 확대 추진

- 매년 2회 추진 중인 학위 논문 작성을 위한 사전 공개 세미나를 연 4회로 확대
- 석사과정생은 2학기부터 주제 발표, 박사과정생은 3학기부터 주제 발표 독려
- 문헌학 전공, 정보학 전공, 기록학 전공 등 전공별 대학원생들의 공동세미나 지원 예정
- 주제별 심화 연구를 위한 각 전공별 세미나 개최
- 지도교수와 대학원생의 논문작성을 위한 면담 월1회 의무화
- 공동연구 강화를 위한 연수, 방학기간 집중 심포지엄 개최
- 졸업생 선배와의 주제 연구 활성화를 위한 만남의 시간 마련
- 학술대회 참여 경비 지원과 논문 발표 권장

② 전국규모 학술대회 참여 유도

- 참여예정 학회
 - 문헌정보학 분야 : 한국서지학회, 한국문헌정보학회, 한국기록관리학회, 한국비블리아학회, 한국도서관정보학회, 한국정보학회
 - 기록학분야 : 한국기록학회, 한국기록관리학회
 - 정보 및 IT분야 : 한국IT서비스학회
 - 인문사회분야 : 한국고대사학회, 한국중세사학회, 조선사학회, 구결학회, 고문서학회, 국어사학회, 한국고전번역학회, 한국민속학회, 한국한문학회

○ 참여 대학원생 지원 및 우대 사항

- 학술대회 참여 대학원생에게 교통비, 식비, 일비 등 출장 경비 지원
- 학술대회에서 논문 발표 후 학술지에 수록할 경우 게재료 지원
- 기타 학술대회 참여 실적을 매년 2회 평가하여 연구지원금 및 격려금 지원

③ 지도교수와 대학원생 간의 밀착형 수업 및 연구 진행

㉮ 하브루타 교육기법을 기반으로 한 플립러닝 도입과 밀착형 지도

- 기존의 일방적 전달식, 강사중심의 내용전달 수업에서 벗어나 정보통신 기술을 활용하여 이론학습을 선행하고, 오프라인에서 이를 적용하여 적극적 수업참여 교육진행

㉠ 플립러닝의 효과 : 교육효과 극대화, 동료학습 강화, 자기주도 학습 강화, 학습동기의 극대화, 우수학습자 몰입강화

㉡ 집단토의, 실습, 말로 설명하기 등의 참여형 수업실행

㉢ 3 ETAS(Education of Traditional Archives Specialist) 방법의 교육 시스템 구축

○ TAM(Traditional Archives Mining)

- 전통기록물의 조사 및 실습을 통한 실질적인 분석 능력 배양
- 관련기관(규장각, 장서각, 국립중앙도서관, 한국국학진흥원, 유관 박물관 등)의 교육프로그램 참여 및 실습
- 외국인 및 일반인, 학부생을 대상으로 한 전통기록물 교육 프로그램 운영을 통해 전통기록물에 대한 지식 자기화 학습

○ TACD(Traditional Archives Contents Development)

- 전통기록물 콘텐츠 개발 프로젝트 진행
- 콘텐츠 개발 관련 특강 운영
- 콘텐츠 개발 업체 견학 및 현장 실습
- 전통기록물 큐레이션 프로그램 운영 (전시 관련 기관 견학 및 전문가 초청 특강)
- 중요 기록물 번역 사업을 통한 단행본 간행

○ TAA(Traditional Archives Archiving)

- 전통기록물 디지털화 및 DB구축 실습
- 국가기록원 연계 교육 실습과정 개발 및 진행
- 전통기록물 보존과 복원 기술 교육
- 전통기록물 아카이브 활용을 위한 인터페이스 교육
- 전통기록물의 온톨로지 구축을 실험

③ 전문가 특강을 통한 연구 방법론 학습 및 주제 개발

- 전통기록물 관련 전문가 초청, 연구사 검토 및 연구 현황 점검
- 고서 및 고문서, 정보 검색, 아카이빙 등 전통기록물 관련 전문가 초청
- 졸업생 중 동일 분야에서 활동하는 전문가를 우선 초청 대상으로 선정
- 선배들과의 만남을 통해 장래 연구 목표 및 비전 설계

④ 학술사업 참여를 통한 연구의 심화와 영역 확대

- 본 사업팀 소속 학과는 고문서 조사·정리, 금속활자 주조 및 복원, 목판 신태 파악 및 조사·정리, 대장경 조사·정리, 정보 격차 해소 방안 연구 등의 다양한 주제별 연구 사업을 수행하였으며,
- 그 과정에 대학원생들이 참여하여 전통기록물 관련 연구의 토대를 구축하고 학위 논문 작성, 소논문 발표 및 학술지 게재, 단행본 간행 등의 성과를 거두었다.

☞ 박사학위논문의 사례,

- 가. 이승철, 금속활자(金屬活字) 주조기술(鑄造技術) 구명(究明)을 위한 복원실험(復原實驗), 2006년 박사논문, 2000년~2005년 추진 금속활자 복원 예비 타당성 검토 사업을 통해 작성
- 나. 김기화, 황화집(皇華集)의 편찬(編纂)과 판본(版本), 2008년 박사논문,

2000년~2008년 고문헌 조사 정리 사업을 통해 작성

- 다. 임기영, 해인사(海印寺) 사간판전(寺刊板殿) 소장(所藏) 목판(木板) 연구(研究), 2009년 박사논문, 2002년~2004년 해인사 소장 사간판 조사·정리 사업을 통해 작성
- 라. 우진웅, 한국(韓國) 밀교경전(密敎經典)의 판화본(版畵本)에 관한 연구(研究), 2011년 박사논문, 2008년~2010년 고판화 조사·정리 사업을 통해 작성

○ 향후에 진행 예정 사업으로는

- 프랑스 국립도서관 한국문헌 조사 : 청주고인쇄박물관(2015년 9월부터)
 - 경상북도 영천시 용화사 소장 고문헌 조사 정리 사업 : 경상북도(2015년 11월부터)
 - <법화경> 판각 기초 조사 사업 : 천태종 종단(2016년 1월부터)
 - 직지(直指) 복원 종합보고서 및 증도가자 복원 사업 : 청주고인쇄박물관, 문화재청(2015년 4월~2015년 12월)
 - 개인 소장 한글문헌자료 정리 사업 : 한글박물관(2015년 9월부터)
 - 석남사 목판 정리 및 보고서 작성 사업(2016년 3월부터)
 - 불복장 고문헌류(고서, 고문서, 다라니)의 체계적 정리(2016년 9월부터)
 - 증도가자와 한국금속활자인쇄술 단행본 발간(2016년 12월)
 - 한국 목활자와 금속활자 인쇄술의 발전(2015년~2016년)
 - History of the Korean Movabal Type Printing 단행본 출간(2016년 후반기)
- 등이 있다.

○ 전통기록물 관련 연구가 활성화되면, 향후 매년 박사학위 1편, 석사학위 5편 이상 제출할 수 있을 것으로 기대된다.

나. 국내·외 학술지 논문 게재 지원 계획

- 본 사업팀 소속 대학원생들은 그동안 문헌학·정보학·기록학 학회에서 개최하는 학술대회에 참여한 후 해당 학회지에 논문을 투고하는 경우가 주류를 이루었으나,
- 전통기록물 분석·활용·아카이빙 사업의 원활한 추진을 위해서는 인문사회, 공학 등의 분야에서 간행하는 학술지에도 관심을 기울일 필요가 있으며,
- 나아가 적극적으로 논문을 투고하도록 유도할 예정이다.

투고 대상 학술지 목록은 아래와 같다.

【우수 논문 게재 예정 학술지(학술지명, 발행기관, 분야, 간행주기, 비고)】

서지학연구	한국서지학회	문헌정보학	연4회	등재지
한국문헌정보학회지	한국문헌정보학회	문헌정보학	연4회	등재지
한국비블리아학회지	한국비블리아학회	문헌정보학	연4회	등재지
정보관리학회지	한국정보관리학회	문헌정보학	연4회	등재지
한국도서관·정보학회지	한국도서관정보학회	문헌정보학	연4회	등재지
기록학연구	한국기록학회	기록학	연2회	등재지
한국기록관리학회지	한국기록관리학회	기록학	연2회	등재지
한국IT서비스학회지	한국IT서비스학회	IT	연2회	등재지
장서각	한국학중앙연구원 장서각	인문사회	연2회	등재지

정신문화연구	한국학중앙연구원	인문사회	연4회	등재지
한국문화	규장각 한국학연구원	인문사회	연4회	등재지
규장각	규장각 한국학연구원	인문사회	연2회	등재지
대동문화연구	성균관대학교 대동문화연구원	인문사회	연2회	등재지
민족문화	한국고전번역원	인문사회	연2회	등재지
국학연구	한국국학진흥원	인문사회	연2회	등재지
문화재	국립문화재연구소	인문사회	연2회	등재지
민속학연구	국립민속박물관	인문사회	연2회	등재지
고문서연구	한국고문서학회	인문사회	연2회	등재지

○ 지원 내역

▶ 학술대회 참가 경비 지원

- 석사, 박사 과정 재학생 국내 학술 대회 참가 경비 지원
- 외국, 연간 1인당 최대 250만원, 국내1인당 최대 30만원
- 석사, 박사 과정 재학생 중 전통기록물 관련 우수 논문 작성자에게 포상금 지원
- 우수 논문 작성자 국내등재학술지 게재 지원(논문 게재료 지원)

▶ 우수 논문 게재료 지원

- 국내 학술지 등재(후보)지 논문 게재료 지원(1인당 200,000원)
- 한국연구재단 BK사업팀 우수논문으로 선정될 경우 별도의 포상금 지원
- 연구 성과를 대내외 홍보(예: 언론 기사)할 경우

3.3 우수 신진연구인력 확보 및 지원 계획

1) 우수 신진연구인력 확보 현황

(1) 국내 연구원

- 성명 : 유지복
- 직급 : 박사후연구원(Post-Doc)
- 연구 분야 : 미술사학사
- 연구과제명 : 16세기 法帖 海東名迹의 판본과 서풍 연구
- 연구 기간 : 2015년 7월 1일~2017년 6월 30일
- 지도교수 : 본 사업 연구책임자
- 대표 논문
 - ▶ 학위논문 : 朝鮮時代 草書風 研究(한국학중앙연구원 한국학대학원 미술사학전공 2010. 8)
 - ▶ 일반논문(최근 2년)
 - 가. 조선시대 능지 연구(장서각, Vol.3, 2014년)
 - 나. 능지 연구(서지학연구, Vol.55, 2013년)
 - ▶ 단행본(최근 2년)
 - 가. (譯註) 宣靖陵誌, 한국학중앙연구원 출판부, 2014년
 - 나. (譯註) 昌陵誌, 한국학중앙연구원 출판부, 2013년
 - 다. 조선왕릉 국립문화재연구소, 국립문화재연구소(문화재연구소), 2013년
 - 라. 藏書閣韓國本解題(子部 2), 한국학중앙연구원, 2013년

(2) 외국인 연구원

- 성명 : ALENZUELA, REYSA
- 국적 : PHILIPPINES
- 직급 : PH.D. RESEARCH
- 졸업 대학 : ILOILO DOCTORS' COLLEGE/ CABALUM WESTERN COLLEGE/ CENTRAL PHILIPPINE UNIVERSITY
- 연구 분야 : LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE
- 연구과제명 : Transcending Silos: A Cross- Institutional Analysis of LIS Curriculum in south Korea and in the Philippines
- 연구 기간 : 2015년 9월 1일~2016년 8월 31일
- 지도교수 : 참여교수 3
- 연구 내용 요약

The researcher is currently conducting an environmental scanning on the feasibility of the study I.e cooperation or passive/ active resistance of respondents to provide data. While working on literature gathering, the researcher is preparing the profile of subject institutions offering LIS Education in Korea and the Philippines. Contact persons, addresses, websites and other details are also verified. Curricular offerings and diverse structure of educational system, laws, etc are also looked gathered in preparation for documentary analysis.

2) 우수 신진연구인력 확보 계획

(1) 양성 프로그램을 통한 자체 인력 확보

① 단계별 교육 프로그램

가. 1단계(Level 1)

- 과정 : 학부+석사과정(2년)
- 개요 : 기초연구, 분석 단계
- 과목 및 자격 조건 : 이론 강좌 3과목(9학점), 연수 및 실습 1과목(3학점), 세미나 강좌(6학점)
- 연구기반 : 정사서자격 2급, 문헌정보학 석사과정
- 자격 명칭 : 전통기록물전문가

나. 2단계(Level 2) : 1단계+교과목(이론 9학점, 실습 6학점, 세미나 6학점)+학술논문(2편 이상)

- 과정 : 석사+박사과정(2년)
- 개요 : 숙련, 심화 단계
- 과목 및 자격 조건 : 이론 강좌 6과목(18학점), 연수 및 실습 3과목(9학점), 세미나 강좌(12학점), 학술 논문(2편 이상)
- 연구기반 : 정사서자격 2급, 문헌정보학 석·박사과정
- 자격 명칭 : 전통기록물고급전문가

다. 3단계(Level 3) : 1단계+2단계+교과목(이론 18학점, 실습 6학점, 세미나 6학점)+학술논문(5편 이상)

- 과정 : 박사과정+박사후과정(3년)
 - 개요 : 분야별 특화전문가
 - 과목 및 자격 조건 : 이론 강좌 12과목(36학점), 연수 및 실습 5과목(15학점), 세미나 강좌(18학점), 학술 논문(5편 이상)
 - 연구기반 : 정사서자격 1급, 문헌정보학 박사과정
 - 자격 명칭 : 전통기록물최고전문가
- 학부 과정에서 전통기록물 특성화 관련 과목을 이수한 학생을 우선 선발하여 분야별 전통기록물 전문가로 양성
 - 전통적 문헌정보학 교과 과정을 이수하고 단계별로 구성된 전통기록물 특화 과목을 이수하여 전통기록물 전문가(Traditional Archiving Specialist)로 성장할 수 있도록 교과과정, 학습 목표, 운영 방법을 개편
 - 학부 교과 과정부터 전통기록물 전문가로 양성될 수 있도록 제도를 개편하는 것이 핵심 사안

② 영역별 전문가

㉠ 전통기록물 분석

- 전문 인력 : 대학 및 연구기관, 고문헌전문가, 감정(鑑定)전문가, 목판전문가, 장정(裝幀)전문가, 한지(韓紙)전문가, 금석문전문가, 불교문헌전문가
- 활용 분야 : 대학 교원 및 연구소 연구원, 박물관·전시관 등의 학예사, 국학기관 전문 분야 연구원, 문화재위원, 감정위원 등

㉡ 전통기록물 활용

- 전문 인력 : 전시(展示)전문가, 보존처리전문가, 디자인전문가, 서체(書體)전문가, 목판전문가, 장정(裝幀)전문가, 한지(韓紙)전문가, 콘텐츠전문가
- 활용 분야 : 대학 교원 및 연구소 연구원, 박물관·전시관 등의 학예사, 민간 업체(디자인, 출판 등), 문화기획 및 연출 등

㉢ 전통기록물 아카이빙

- 전문 인력 : 대학 및 연구기관, 아키비스트, 정보처리전문가, 모바일전문가, 웹디자인전문가, DB구축전문가, 인터페이스전문가, 웹서비스전문가
- 활용 분야 : 대학 교원 및 연구소 연구원, 박물관·전시관 등의 학예사, DB구축업체, 아카이빙 전문 업체 등

(2) 우수 신진연구인력 영입

① 인력 선발 기준

- 본 사업팀의 전문 인력 요건은 소속 대학의 인력 채용 원칙에 준하여,
 - 박사 후 과정생(post-doc)은 최근 3년 이내 학위 취득 및 최근 3년 내 연구업적 1편(100%) 이상을 충족해야 하며,
 - 계약교수는 최근 5년 이내 학위 취득 및 최근 3년 내 연구논저 3편 이상인 자로 한다.

② 자격의 유지

- 자격 유지 조건은 본 사업 기간 내 연 평균 연구업적 150% 이상이며, 1차년도 사업 종료 시 기준을 통과할 경우 지원을 연장
- 신진 연구 인력의 우수성을 확보하기 위해 연례 평가 체제 구축

3) 우수 신진연구인력 지원 계획

(1) 인건비 및 성과급 지급

① 인건비

- 월 250만원 이상(연 3000만원 이상, 4대 보험 포함)
 - 퇴직금 및 인건비에 대한 고용보험 등 법정부담금 중 개인부담금을 포함하여 신진연구인력은 월 250만원 이상을 지급
 - 퇴직금 지급을 위하여 월 지급액의 1/13에 해당하는 금액의 지급을 유보하여 실제 퇴직 시 지급
 - 1년 미만으로 근무하고 퇴직한 경우에도, 퇴직금 지급을 위해 유보했던 금액을 인센티브의 명목으로 지급
 - 퇴직금 관리를 위한 산합협력단 통장을 별도로 개설하여 사업연도 종료 시 해당 사업연도 기간 동안의 퇴직금을 충당, 퇴직 시점에 일괄 지급하는 방식

② 성과급

- 참여교수 간 경쟁을 유도하여 실적 등을 기초로 한 성과급 지급 기준을 사업단 자체 운영 규정에 명시하고, 사업비에서는 1인당 연 300만원(1차년도의 경우 150만원 이내) 범위 내에서 지원
- 연구업적을 200%이상 달성할 경우 연봉의 5% 범위에서 성과급을 지급하되, 금액은 사업팀 운영위원회에서 결정
- 우수 논문 선정, 연구 사업의 대외 홍보 효과에 탁월한 업적이 있을 경우 성과급 지급
- 대외 프로젝트를 유치할 경우 전체 사업비 또는 연봉의 5%이내에서 성과급 지급

③ 연구 활동 지원

- 소속 대학의 여비규정에 따라 학술대회 발표 및 참석 여비(교통비, 숙박비, 일비) 지급
- 논문 게재료, 논문 및 외국어 초록 번역료 지원
- 논문 등재지 이상 장려금 지원

④ 기타

- 국내·외 교류 대학원 학술기관 연수 지원
- 연구 자료 조사비 지원

(2) 국제화 경비 지원

- 국제화경비는 신진연구인력, 산학협력 전담인력을 포함한 참여대학원생의 해외학회 참가, 대학원생의 해외 인턴쉽, 해외학자 초빙, 해외 장·단기 연수 경비, 국제(학술)대회 개최 경비로 집행
 - 해외연수는 선발기준, 지원기준, 위탁기간 선정기준 등의 자체규정 마련 및 위탁기관과의 협약을 체결하여 실시
 - 여비(항공료, 체재비 등)는 대학 여비 기준에 따라 계상

① 단기해외연수 (연수기간 : 15일 이내)

- 국제학회 참여, 해외 기관으로의 단기 연수 지원
- 사업비에서 지원할 수 있는 국제학회

[국제학술대회 인정기준]

- 4개국 이상 참여
- 총 구두발표논문 20건 이상(인문사회분야의 경우 발표논문 수가 10건 이상)
- 총 구두발표논문 중 외국인 논문비율 50% 이상

- 국제학술대회 당 발표 논문별 저자 중 3인 이내의 참여대학원생, 신진연구인력 및 해당 참여 대학원생의 지도교수에 대하여 지원
- 항공료 : 해당 대학 여비 규정(에 따라 지급
- 학회 참가비 및 등록비 : 연구비카드 사용 원칙
- 여비 : 해당 대학 여비 규정에 따라 지급
- 해외기관으로의 단기 연수(15일 이내)는 MOU 체결 기관 등에서 실시되는 교육과정 참여, 현지 연구 수행 시 지원, 참여교수는 연수 대상 학생의 지도교수에 한하여 지원
- 예산운영계획서에 기재된 벤치마킹 대학과 워크숍 연 1회

② 장기해외연수 (연수기간 : 15일 초과)

- 항공료 : 해당 대학 여비 규정에 따라 지급
- 교육훈련비 : 수업료, 숙박비(기숙사비 및 홈스테이 비용), 식비, 교재비, 의료보험료 등 위탁 기관과의 협약에 따른 금액을 계좌이체방식으로 지급
- 해외인턴쉽활동경비 : 해당 대학 여비 규정에 따른 국외 체재비

③ 해외학자 초빙

- 해외학자의 국내 실 입국 기간에 대해서 지급 가능, 초빙 수당 이외에 항공료 등 여비, 체재비 등을 지급
- 해외학자 초빙시 여비 및 체재비 : 대학 자체 규정에 따른 금액을 지급
- 해외학자 강사료 : 대학 자체 규정에 따라 지급
 - 해외학자에게 지급되는 경비는 강의 및 세미나 발표 등의 강사료, 전문가 활용비로 집행

④ 기타 국제화경비

- 사업단에서 주최하는 국제 (학술)대회 개최 경비지원
- 국제학술대회 개최에 소요되는 회의장대여료, 행사개최비, 회의비, 다과비, 인쇄비 등 집행

(3) 연구 공간 및 편의 시설 이용 지원

① 연구실

- 1인당 10㎡ 공동연구실 지원
- 개인용컴퓨터, 책상, 의자, 서가 등 연구 활동에 필요한 집기류 제공
- 사무용품, 소모품 등 연구에 필요한 물품 제공

② 편의 시설

- 소속 대학 도서관 활용을 위한 도서대출증 발급 지원
- 소속 대학 주차 공간 사용을 위한 주차증 발급 지원

③ 복지 시설

- 연구 활동 촉진을 위한 수련원(청송, 구룡포, 군위) 시설 이용 지원
- 복지관(이용소, 음식점, 여행사, 의류매장, 전자제품매장 등) 이용 지원
- 체력단련장, 수영장, 테니스장, 골프연습장 등의 시설 이용 지원

④ 기타

- 신진연구인력 1인당 최대 50만원까지 도서구입비 지원

(4) 행정 및 인력 지원

○ 산학협력단 내 BK21플러스사업 전담직원 채용

- 산학협력단은 대형사업(지원단)마다 4-5명의 담당인원(전담인원 및 겸임직 포함)을 배치하여 사업단 운영에 필요한 지원과 관리를 제공하고 있는바, BK21플러스 사업의 효율적 운영 및 관리를 위해 BK21플러스지원팀 하에 팀장1인 및 3명의 직원을 두고 BK21사업단을 지원·관리하고 있음

○ 기타 지원인력

- 연구지원에 관한 정책적 지원은 연구기획지원위원회와 우수교수초빙위원회에서 담당함
- 사업단 운영에 관한 심의, 의결 등의 총괄은 각 사업단 운영위원회에서 담당하도록 함
- 사업단 운영위원회는 학내 각 사업단장과 산학연구처장, 본부관계자 2-3명으로 구성함
- 연구정보제공, 실적분석, 기타 연구관련 협력사항은 연구기획전략실에서 지원함

4 교육의 국제화 전략

4.1 교육 프로그램의 국제화 현황 및 계획

1) 교육 프로그램의 국제화 현황

(1) 전공 과목 외국어 강좌 현황

【취지】

- 세계화 시대를 맞아 글로벌 경쟁력을 강화하고, 원서를 통해 문헌정보학 이해의 심화를 추구
- 학부 수업의 내실화를 꾀하고 국제적 역량을 갖춘 맞춤형 인재를 양성

【교육 목표】

- 외국어 강좌를 12학점 이상 이수해야 졸업 자격을 인정, 강의의 글로벌화를 통한 학문적 제고
- 세계 수준의 연구자 및 세계를 이끌어가는 글로벌 인재 육성

【2015년 전공 과목 원어(영어) 강좌 개설 현황】

- 2학년(강좌명, 교과 내용, 학점)
 - <Public Library Management>, 공공 도서관 경영, 3-3-0
 - <Management of Knowledge Information Centers>, 지식 정보 센터 경영, 3-3-0
 - <Information Systems>, 정보시스템 이론, 3-3-0
 - <Digital Libraries>, 디지털도서관 이론, 3-3-0
- 3학년(강좌명, 교과 내용, 학점)
 - <School Media Center Management>, 미디어센터 경영, 3-3-0
 - <Search Engine>, 검색 엔진, 3-3-0
 - <Information Technology and Human>, 정보기술과 인간, 3-3-0
 - <Knowledge Information Retrieval>, 지식 정보 검색 이론, 3-3-0
 - <Database Practice>, 데이터베이스 활용 이론, 3-3-0
 - <User Interface>, 이용자인터페이스 이론, 3-3-0
 - <Introduction to Web Programming>, 웹 프로그래밍의 기초, 3-3-0
 - <Online Information Searching>, 온라인 정보탐색, 3-3-0
 - <Systems of Archival Management>, 기록 관리 제도 이론, 3-3-0
- 전통기록물 전문가의 국제 경쟁력 강화를 위해 2017년부터 영어 전공 강좌 증설 및 이수 학점 확대 예정
- 2015년 개설 외국어 역량 강화를 위한 교양 강좌 현황(강좌명, 교과 내용, 학점)
 - <Practical Classical Chinese>, 대학생활 및 일상 관련 한자, 3-3-0
 - <Japanese Language I>, 일본어 기초, 3-3-0
 - <Freshman English1>, 초급 교양 영어, 3-3-0
 - <Freshman English2>, 중급 교양 영어, 3-3-0

(2) 외국인 교수 및 대학원생 현황

① 외국인 교수(참여교수 5)

- 전공 : 정보학(Information Technology)
- 학위 : School of Information and Library Science, University of North Carolina at Chapel Hill (Ph.D.)
- 연구업적
 - 논문 : Fusion Approach to Targeted Opinion Detection in Blogosphere (2015, 한국도서관정보학회지) 외 10편
 - 학술회의 : 학술지 출판 플랫폼 동향(2013, 학술지 출판의 미래와 국제화)
 - 연구보고서 : JISTaP 발간 및 발전방안 연구(2014, 한국과학기술정보연구원)

② 외국인 박사후 연구원

- 성명 : ALENZUELA, REYSA
- 국적 : PHILIPPINES
- 직급 : PH.D. RESEARCH
- 졸업 대학 : ILOILO DOCTORS' COLLEGE/ CABALUM WESTERN COLLEGE/ CENTRAL PHILIPPINE UNIVERSITY
- 연구 분야 : LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE
- 연구과제명 : Transcending Silos: A Cross- Institutional Analysis of LIS Curriculum in south Korea and in the Philippines
- 연구 기간 : 2015년 9월 1일~2016년 8월 31일
- 지도교수 : 참여교수 3

③ 외국인 대학원생

- 蘇成(국적 중국)
 - 2012년 박사과정 입학, 중국 과학기술분야 우수 연구소(ISTIC)로부터 국가장학생 위탁교육생 자격
 - 학위 논문 : Academic Publication Ranking Based on Similarity-weighted and Time-weighted PageRank, HITS, and SALSA(지도교수 참여교수3)
 - 2014년 졸업, 2015년 현재 中國科學技術情報研究所 교수
- 李楊(국적 중국)
 - 2009년 문헌정보학과 학사과정 입학, 2013년 석사과정 입학, 재학 중
 - 연구 활동
 - 학술세미나 발표 : 19~20세기 中國 朱仙鎮木版畫 분석(2015년 6월 30일)
 - 학술 사업 참여 : 證道歌字 학술연구(연구보조원), 直指復元事業(연구보조원) 등
- 張馨元(국적 중국)
 - 2013년 석사과정 입학, 재학 중
 - 연구 활동
 - 학술세미나 발표 : 중국 도서관 분류법 예술류 분류체계 수정 전개 방안(2015년 6월 30일)
- 王榮杰(국적 중국)
 - 2015년 2학기 석사과정 입학, 재학 중

(3) 해외 연수 및 인력 파견 현황

① 교환 학생

- 경북대학교와 학생교환 협정을 체결한 외국대학에서 일정기간(1학기~1년) 수학하고 본교에서 학점을 인정받는 프로그램
- 선진 학문 및 외국의 문화를 직접 접함으로써 학문발전은 물론 국제사회에 대한 시야를 넓혀 줄 수 있는 폭넓은 교육 기회를 제공
- 학점 취득 : 전공, 복수전공, 자유선택, 교양 등으로 최소 12학점에서 최대 21학점까지, 연간 최대 39학점까지 인정
- 교환학생 현황(최근 2년간)

- 인원 : 총 8명, 유럽 7명, 북미 3명
- 외국대학 수학기간 동안 본교의 등록금은 납부하고 외국대학의 등록금은 면제
- 유학 수속에 수반되는 경비 및 외국대학 수학기간 동안의 체재비 등은 학생이 부담
- 현황

학 번	성 명	국 가	대	학 기 간	비고
- 2010015012	박지현	미 국	캘리포니아 러튼주립대학	2012.2-2013.1	북미
- 2008015002	구정우	리투아니아	빌니우스대학	2014.1	유럽
- 2011015015	신혜지	에스토니아	탈린대학	2014.1	유럽
- 2011015032	강은지	캐 나 다	맥길대학교	2014.2	북미
- 2011015025	장지은	이 탈 리아	카포스카리대학	2014.2	유럽
- 2012015024	이수진	네 덜 란드	윈즈하임응용과학대	2015.1	유럽
- 2011015022	이지민	독 일	보쿰대학	2015.1	유럽
- 2012015018	서현정	리투아니아	ISM경영경제대학	2015.1	유럽
- 2013015007	김수진	멕시코	몬테레이대학	2015.1	북미

② 해외 인턴

- 21세기 다변화하는 사회의 요구에 능동적으로 대응하고 미래 사회 주인공 양성을 위해 재학생들을 외국 업체에 파견
- 전공과 관련한 현장교육은 물론 외국 문화를 체험함으로써 세계적인 안목과 실무능력을 갖춘 전문인을 양성
 - 본교(학과) 주관 인턴십 : 모집, 선발, 오리엔테이션, 파견 등의 일정을 학과에서 일괄 처리
 - 정부주관 인턴십 : 정부에서 주관하며 학생이 직접 지원하고 선발된 후, 대학에서 학점 및 지원금 지원
 - 개별 인턴십 : 학생 스스로 인턴십 업체와 기간을 설정하고 대학에서 학점 및 지원금 지원 (지원금 : 60만원, 학점 : 18학점 인정)
- 최근 2년 사업팀 소속 학과 해외인턴 현황(학번, 성명, 국가, 파견회사, 기간, 비고)
 - 2007015013, 박영상, 인도, 현대자동차, 2013.05.02.-2014.05.02., 48주

③ 글로벌 챌린저

- 교양 및 전공과목과 관련된 주제를 가지고 선진각국의 교육현장에서 직접 체험학습
- 학습효과의 극대화와 함께 글로벌 스탠다드형 인재양성 추구
- ○○대학교의 차별화된 국제화 프로그램인 세방화 교육프로그램

(Glocalized Leadership Program)

- 전문 직업 능력과 국제표준의 교육 그리고 지도자적 봉사정신을 배양
- 글로벌 챌린저 현황-
 - 인원 : 총 1명
 - 지도 교수 : 참여교수 4
 - 지원금 : 인당 최대 1,200,000원, 팀당 최대 6,000,000원
 - 팀명 : Learning man(지도교수 1명, 팀장 1명, 팀원 5명)
 - 탐방주제 : 미국의 우수 재능기부 사례를 통한 한국의 올바른 재능기부 문화 육성 방향 모색
 - 탐방기관 : New York, Iridescent, Edonation in Columbia University, Sing for hope, Teach for America Philadelphia, PENN STATE OUTREACH, Washington D.C. Smithsonian Institution

- 최근 2년 사업팀 소속 학과 글로벌챌린저 참여 현황(학번, 성명, 국가, 기간, 비고)
 - 010015006, 김윤선, 미국, 2013.06.28.- 2013.07.11., 2013년도 하계, 글로벌 챌린저 (팀원)

④ 지방대학특성화사업 글로벌 챌린저

- 인원 : 총 10명, 미국 5명, 일본 5명
- 지원금 : 미국 인당 1,100,000원 지원, 일본 인당 70,000원 지원
- 최근 2년의 글로벌 챌린저 참가 현황

학	번	성	명	국가	기	간	비	고
-		김	봉준	미국	2015.02.01-2015.02.08.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		기	한슬	미국	2015.02.01-2015.02.08.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		신	연미	미국	2015.02.01-2015.02.08.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		박	시현	미국	2015.02.01-2015.02.08.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		이	수현	미국	2015.02.01-2015.02.08.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		기	한슬	일본	2015.05.13-2015.05.18.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		신	연미	일본	2015.05.13-2015.05.18.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		박	시현	일본	2015.05.13-2015.05.18.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		이	현혜	일본	2015.05.13-2015.05.18.	CK 사업단	글로벌	챌린저
-		박	지인	일본	2015.05.13-2015.05.18.	CK 사업단	글로벌	챌린저

(4) i-school 도입을 위한 연구 사업 및 학술 세미나

② 2011년 국제학술세미나

- 제목 : i-school 국제학술세미나
- 일시 : 2011년 10월 25일
- 장소 : 사회과학대학 3층 교수회의실
- 주제 : ischool의 현재와 미래
- 발표자 및 토론자
- 제1발표 : An Overview of the KNU iSchool
 - 발표자 : 참여교수4 (Seongsin Lee, Kyungpook National Univ.)
 - 토론자 : 박성재 (SungJae PARK, Yonsei Univ.)
- 제2발표 : How iSchools Are Affecting the Disciplinary Identity of Information Science
 - 발표자 : Kathleen BURNETT (Florida State Univ.)
 - 토론자 : Colin C. VENTERS (Kyungpook National Univ.)
- 제3발표 : Introduction to iSchools: Present and future

- 발표자 : Jin mook KIM (Univ. of South Carolina)
- 토론자 : 양기덕 (Kiduk YANG, Keimyung Univ.)
- 제4발표 : Success Factors of US-Initiated iSchools and Toward iSchool in Korea
- 발표자 : 오삼균 (Sam-Gyun OH, Sungkyunkwan Univ.)
- 토론자 : Myongho Yi (Texas Waman' s Univ.)
- 제5발표 : Information Convergence: SNU iSchool
- 발표자 : 이중식 (Joong-Seek LEE, Seoul National Univ.)
- 토론자 : 참여교수3 (Heesop KIM, Kyungpook National Univ.)

③ 2012년 국내학술대회

- 제목 : i-school 전국학술세미나
- 일시 : 2012년 10월 26일
- 장소 : 사회과학대학 424-1호 세미나실
- 주제 : i-school 국내도입 요건과 가능성 진단
- 발표자 및 토론자
- 제1발표 : Toward iSchools in Korea
- 발표자 : 오삼균 (성균관대 교수), 토론자 : 참여교수1 (경북대 교수)
- 제2발표 : i-Schools
- 발표자 : 양기덕 (계명대 교수), 토론자 : 이명호 (상명대 교수)
- 제3발표 : 일본 문헌정보학 교육현황과 i-School 적용 사례
- 발표자 : 윤유라 (동의대 교수), 토론자 : 참여교수2 (경북대 교수)
- 제4발표 : i-School Movement: Demands, Changes, Challenges
- 발표자 : 장윤금 (숙명여대 교수), 토론자 : 장덕현 (부산대 교수)

④ 2014년 국내학술대회

- 제목 : i-School 전국학술세미나
- 일시 : 2014년 10월 27일(월) 14:00~17:00
- 장소 : 박물관 세미나실
- 주제 : i-School 학술세미나
- 발표
- i-School 가입과 i-School Brand 활용 전략 : 오삼균(성균관대 문헌정보학과 교수)
- NAVER search and Big Data : 강인호(네이버 통합검색연구실장)
- 학술정보서비스의 동향과 미래를 위한 과제 : 한혜영(KBS 정책통계부장)

2) 교육 프로그램의 국제화 계획

(1) 외국어 강좌 확대

- 2016년부터 연차별로 전공 및 교양 과목 영어 강좌 증설 예정
- 2015년 개설 전공 영어 강좌 현황(강좌명, 교과내용, 학점)
- <Theory of Information Users>, 정보와 이용자, 3-3-0
- <Traditional Archives and Cultural Contents>, 전통기록물과 문화콘텐츠, 3-3-0
- <Information Ethics in the Digital Age>, 디지털 시대의 정보윤리, 3-3-0
- <Traditional Archives Construction>, 전통기록물 아카이브 구축, 3-3-0
- <Ubiquitous Information and Future Society>, 유비쿼터스 정보와 미래 사회, 3-3-0

○ 연차별 교양 과목 외국어 강좌 확대 개설 계획(교과명, 교과내용, 학점)

- <Classical Chinese 2>, 중급한자, 3-3-0
- <Classical Chinese 3>, 고급한자, 3-3-0
- <Japanese Language 2>, 일본어2, 3-3-0
- <Chinese language 1>, 중국어1, 3-3-0
- <Chinese language 2>, 중국어2, 3-3-0

(2) 해외 연수 및 인력 교류 확대

① 해외 저명 대학 방문 및 교류 협정(MOU) 체결

○ 대상 해외 대학 및 기관

- 전통기록물 관련 분야
 - 중국 : 安徽大學, 南京大學, 北京大學, 上海大學, 武漢大學, 南開大學, 雲南大學 등
 - 대만 : 國立臺灣大學, 國立歷史博物館, 國史館, 國史館臺灣文獻館, 國家圖書館 등
 - 일본 : 野美術大, 短期大學, 立命館大, 東京大, 東都大, 大阪大 등
- 문헌정보학 분야
 - Student and faculty exchange with Document Research and Training Centre, Indian Statistical Institute, India. (MOU established in 2014)
 - MOU negotiations for student and faculty exchange in progress with School of Information, Florida State University, USA.
 - MOU discussions in progress with School of Information and Library Science, University of North Carolina, USA.
 - MOU possibilities to be discussed with Wee Kim Wee School of Communication and Information, Nanyang Technological University, Singapore.

② 해외 복수학위제 도입 추진

- 현재 사업팀 소속 대학은 학부생을 대상으로 유럽 명문대와 ‘2+1’ 복수학위제(KEUDOS) 프로그램을 운영하고 있음. 이 프로그램을 통해 선발된 학생들은 학위 과정의 25% 이상을 상대국 대학에서 수학하면, 한국과 유럽대학의 학사 학위를 동시에 받게 됨
- EU ICI프로젝트는 한국과 유럽연합의 교육교류협력을 강화하기 위하여 한국연구재단과 EU대표부가 공동으로 추진하는 사업으로, 4년간 약 11억원의 예산을 배정받아 프로그램에 참가하는 학생들의 체재비와 왕복항공료 전액을 지원하고 있음
- 해외 복수학위제 대상 기관
 - 미국대학 : FSU(Florida State University), UNC(University of North Carolina)
 - 영국대학 : Sheffield University, University of Northumbria
 - 중국대학 : ISTIC(Institute for Science and Technology Information China)

(3) i-school 도입 및 한국형 교과 과정 개발 추진 중장기 계획 수립

○ 목적

- 문헌정보학의 국제화 동향은 정보학(Information School) 혹은 ‘i-School’ 이라는 명칭을 사용하거나, 도큐메이션(Documentation)을 재사용하는 경우, 기록학, 도서관학, 박물관학(Archival, Library and Museum Studies) 등의 통합 분야의 명칭을 사용하는 추세로 변화하고 있음

- 이들 추세들 중에서 2005년에 시작된 ‘i-School’은 2015년 현재 북미, 유럽, 아시아의 주요 상위권 41개 대학이 동참하여 미래 문헌정보학 학문의 변혁을 주도하고 있음

○ 필요성

- i-School 모델을 접목한 ‘한국형 i-School’을 도입하여 단순히 세계 상위권 대학 위주의 학문 변화를 수용하는데 그치는 것이 아니라, 세계적인 문헌정보학과 대학들과 조력하며 학문의 미래를 설계하고 변혁을 주도하는 경쟁력을 갖춘 글로벌 수준의 테스트베드 대학원 설립이 절실하게 요구됨

○ 비전

- 궁극적으로는 ICT(Information Communication Technology)의 급속한 발전과 미디어 환경의 다변화로 정보의 통합과 재창조, 효율적인 관리를 위한 융합형 인재양성과 더불어 i-School의 핵심취지인 ‘정보’, ‘기술’, ‘인간’, 그리고 한국형 i-School 모델에서 추가될 세계적인 한국의 고유 ‘문화’에 대한 이해를 바탕으로 지식정보사회를 선도하는 학제적, 그리고 창의적 정보전문가의 양성을 동시에 충족시키는 역할을 수행하고자 함

- 사업의 최종 목표인 한국형 i-School 운영을 통한 i-Professionals 인재양성을 위하여 다음과 같은 7개년 계획을 수립함

- 가. 1차년도(2013년) : 국제 i-Schools 가입 및 i-School 기초 토대 마련
- 나. 2차년도(2014년) : 국제 i-Schools 활동과 한국형 i-School 모델 제안 및 시범운영
- 다. 3차년도(2015년) : 국제 i-Schools과의 교류 강화, 한국형 i-School 모델 개설, i-Center설립
- 라. 4차년도(2016년) : 한국형 i-School 모델 확립
- 마. 5차년도(2017년) : 한국형 i-School 운영(Ⅰ)
- 바. 6차년도(2018년) : 한국형 i-School 운영(Ⅱ)
- 사. 7차년도(2019년) : 한국형 i-School 모델의 국내외 확산

○ 한국형 i-School 운영을 위한 인력 파견

- 국내 기관 : KERIS(한국교육학술정보원), KISTI(한국과학기술정보연구원), ETRI(한국전자통신연구원), NIPY(정보통신산업진흥원), NIA(한국정보화진흥원), 국립중앙도서관 등
- 해외 기관 : 중국 ISTIC(Institute for Science and Technology Information China), 인도 DRTC(Documentation Research and Training Centre) 등

<연구역량 영역>

5 사업팀의 연구 비전 및 달성 전략

5.1 향후 4년간 사업팀이 수행할 연구의 비전 및 추진 방법의 우수성

1) 연구의 비전

○ 전통기록물에 대한 체계적 이해와 전통기록문화자원의 디지털종합아카이브 구축
○ 21세기형 신문화정보지식인인 디지털문화정보코디네이터의 전문성을 극대화하여 전통기록물 관련 연구의 영역 확장 및 활성화 추구
○ 트랙별 전통기록물 전문가가 주축이 되어 문헌학과 정보학 연구의 특성화 추구
○ 융·복합 학문을 기반으로 한 산학협력 연구 수행

(1) 전통기록물에 대한 체계적 이해와 전통기록문화자원의 디지털종합아카이브 구축
○ 전통기록물을 종합적으로 연구하기 위한 체계적인 커리큘럼 개설 및 교육 과정의 전문성 확보
○ 전통기록물의 체계적 학습을 위한 3단계 교육 프로그램 운영, 단계별·수준별·주제별 연구 영역 개발
○ 전통기록물 원자료의 디지털화는 영구보존, 이용의 편리 등의 이유로 점차 가속화, 정착화되는 단계에 접어들 것으로 기대
○ 따라서 전통기록물을 대상으로 한 문헌정보학의 연구 또한 자료의 디지털화, 빅데이터 가공 및 처리, 디지털 콘텐츠 개발과 구축 등으로 영역이 확장될 것이며, 전통적인 문헌정보학을 기반으로 디지털화 된 자료를 자유롭게 분석, 처리, 활용할 수 있는 데 연구 역량을 집중
(2) 21세기형 신문화정보지식인인 디지털문화정보코디네이터의 전문성을 극대화하여 전통기록물 관련 연구의 영역 확장 및 활성화 추구
○ 디지털문화정보코디네이터는 문헌정보학과 졸업생들의 전통적인 전문직인 도서관 사서(Librarian) 자격증을 기반으로, 디지털 큐레이터(Digital Curator), 디지털 아키비스트(Digital Archivist), 디지털 커뮤니콜로지스트(Digital Communicologist), 디지털 라이브러리매니저(Digital Library Manager)의 자격을 갖춘 미래형 인재(人才)
○ 고서와 고문헌 연구에 편중되어 있었던 전통적 문헌정보학의 연구 영역을 확대하고, 인문학·금속공학·IT분야와 협력하여 디지털문화정보리터러시를 강화
(3) 트랙별 전통기록물 전문가가 주축이 되어 문헌학과 정보학 연구의 특성화 추구
○ 전통기록물 분석 : 전통기록물 조사·정리, 판독, 번역 등 정보리터러시 강화를 위한 전통기록물 연구 주제 확대
○ 전통기록물 활용 : 유형별, 시기별, 주제별 분류를 통한 전통기록물 콘텐츠 확보

- 전통기록물 아카이빙 : DB구축, 인터페이스 설계, 온톨로지, 딥러닝 등 전통기록물의 아카이빙과 디지털서비스 방안 강구
- 전통기록물 전문가는 한지(韓紙)·장정(裝幀)·책판 등 기존의 문헌학 분야에서 소홀하게 다루었던 영역에 대해 심화연구를 추구하고, DB·인터페이스(Interface)·인포메이션 아키텍처(IA)·온톨로지 등 디지털정보사회의 정보학 연구를 선도

(4) 융·복합 학문을 기반으로 한 산학협력 연구 수행

- 전통기록물에 대한 관심 부족을 극복하고 일반인들을 대상으로 한 홍보와 마케팅 전략 수립
- 기계학습(Machine Learning)의 경우를 예로 들면, 기업체에서 보유한 외국어 번역기 기반 사전 품사 정의가 없으면, 고문헌의 기계 번역은 긴 시간과 엄청난 인력이 필요. 따라서 본 사업팀의 연구 주제는 대학과 산업체의 긴밀한 협력이 이루어질 때 시너지 효과를 낼 수 있음.

2) 추진 방법의 우수성

(1) SWOT기법을 활용한 사업팀 자체 분석

- 강점(Strength) : 인력확보 및 인력풀(Pool)제 시행, 전통적인 문헌학+정보학 교과목, 공동연구 및 학술사업을 통한 역량 축적
- 약점(Weakness) : 학부 단위 기초 과정 및 과목 부족, 특화된 인력 양성 제도 및 계획 미수립, 산학 협력 및 연계 방안 미흡
- 기회(Opportunity) : 외국어 환경에 대한 기초 준비 양호, 디지털 관련 기반 및 인프라 확보, 문화 산업에 대한 관심 고조
- 위협(Threat) : 문화콘텐츠 관련 사업의 편중, 전통기록물에 대한 무관심, 인문사회과학 및 기초학문 전반적 침체

① 강점(Strength)

㉠ 인력확보 및 인력풀(Pool)제 시행

- 학부생, 대학원생, 졸업생 등 우수 인력 확보, 전통기록물 특성화 사업에 곧바로 참여 가능
- 매년 한문학, 중문학, 전자공학 등 다 전공 학부생 대학원 입학
- 일반대학원, 기록학대학원, 정책정보대학원을 통해 매년 석사과정 10명 이상, 박사과정 4명 이상 확보

㉡ 전통적인 문헌학+정보학 교과목

- 본 사업팀 소속 학과는 전통기록물 기초 과목을 학부과정부터 개설하여 대학원에서 전문가로 양성
- 기록학대학원과 정책정보대학원 디지털정보관리전공에서 매년 2과목 이상 전통기록물 관련 강좌 개설

㉢ 연구 및 학술 사업을 통한 역량 축적

- 고문서 조사·정리 사업, 금속활자복원 사업, 목판 조사·정리 사업, 대장경 조사·정리 사업, 동산문화재 조사·정리 사업, i-school 특성화 사업, 정보 격차 해소 방안 연구 등 다양한 학술 사업을 통한 전통기록물에 대한 이해, 디지털화, 정보 가공, 웹 서비스 방안 강구 및 경험 축적
- 교수와 대학원생들의 공동 연구 활성화를 통한 연구 역량 극대화, 매년 2편 이상 공동 연구 업적 등재(후보)학술지 게재

② 약점(Weakness)

㉠ 학부 단위 기초 과정 및 과목 부족

- 전통기록물 전문가로 육성되기 위해서는 학부 과정에서 이론과 실습을 병행하고, 현장 연수 등을 통해 실물을 많이 접해야 함.
- 실습 교육의 강화, 인턴·파견 등을 통한 인력 교류가 절실히 요구되는 이유

㉡ 특화된 인력 양성 제도 및 계획 미 수립

- 사서(司書), 학예사 등 전통적인 문헌정보학의 취업 및 진로에 맞추어 교육이 진행, 전통기록물 특화 전문 인력 양성 제도 및 계획 미 수립

㉢ 산학 협력 및 연계 방안 미흡

- 한국국학진흥원, 규장각한국학연구원 등 국학자료 소장 기관과 소프트웨어개발업체, 네트워크 관련 업체 등과 협정을 체결하여 인력 연수 프로그램 운영 필요성 절실

③ 기회(Opportunity)

㉠ 외국어 환경에 대한 기초 준비 양호

- 학부 과정 개설 전공 강좌 중 13과목을 영어 강좌로 전환, 12학점 이상 수강해야 졸업 자격 인정
- 한문, 일본어, 교양 영어 등 교양 과목 지정
- 본 사업팀 소속 대학의 어학원, 정보전산원, 기초교육원, 영남문화연구원 등에서 외국어 강좌 개설, 사업 참여 대학원생들을 위한 지원 방안 마련

㉡ 디지털 관련 기반 및 인프라 확보

- 사업팀 소속 학과에서 멀티미디어실을 확보하여 정보검색, DB구축 관련 수업 진행
- 정보전산원, IT학과와 학과 간 협정을 체결하여 컴퓨터와 네트워크 관련 연구 협조

㉢ 문화 산업에 대한 관심 고조

- 문화융성을 국정기조로 제시한 정부의 정책에 부응하여 콘텐츠 사업으로 발전할 수 있는 아이템 개발
- 체험형 관광 상품의 인기 상승, 가족 단위의 힐링을 위한 여행 등 변화하는 대중들의 문화 욕구를 충족시킬 수 있는 기초 토대 구축

④ 위협(Threat)

㉠ 문화콘텐츠 관련 사업의 편중

- 게임, 오락 등 문화콘텐츠 관련 사업의 편중 경향에 대한 대안 마련
- 디지털문화정보코디네이터를 통한 디지털 스토리텔링, 로컬 큐레이팅 개발

㉡ 전통기록물에 대한 무관심

- 한자의 난독성, 일부 문화 자원의 폐쇄성을 극복하고 웹을 통해 전통기록물을 친근하게 접할 수 있는 계기 필요
- 전통적인 정서를 바탕으로 성공적인 디지털문화자원 토대 구축 및 대중화를 위한 중장기 계획 필요

㉢ 인문사회과학 및 기초학문의 전반적 침체

- 문헌정보학을 중심으로 한 인문학, 공학 등의 융복합 연구를 통한 위기 극복

- 문헌정보학 및 기초학문의 21세기형 모델 개발

(2) 이론 강좌 개편을 통한 전통기록물 리터러시 강화 및 확대

① 대학원 개설 전공 강좌 현황(2015년 기준)

○ 공통과목(강좌명, 영문명, 학점)

- <문헌정보학연구방법론(Research Methods of Library & Information Science)>, 3-3-0
- <석사학위 논문연구(문헌정보학) Thesis : Library and Information Science>, 3-3-0
- <박사학위논문연구(문헌정보학) Dissertation : Library and Information Science>, 3-3-0

○ 참여교수 대학원 담당 강좌 및 전통기록물 특화 강좌

㉠ 연구책임자

※ 일반대학원에 개설된 8개 강좌 전 과목을 전통기록물 특화 강좌로 전환

㉡ 일반대학원 강좌(강좌명, 영문명, 학점, 비교)

- <고서 및 고문서조직론(Organization of Old Books & Archives)>, 3-3-0
 【변경 예정 과목】
- <한국고서지학연구(Studies on Old Korean Bibliography)>, 3-3-0
 【변경 예정 과목】
- <동양고서지학특론(Seminar in Old Oriental Bibliography)>, 3-3-0
- <고문서특수연구(Seminar in Paleography)>, 3-3-0
 【변경 예정 과목】
- <한국형태서지학특수연구(Seminar in Physical Bibliography of Korean Materials)>, 3-3-0
- <동양체계서지학특수연구(Seminar in Systematic Bibliography of Oriental Materials)>, 3-3-0
- <금석문자료특수연구(Seminar in Epigraphy)>, 3-3-0
- <한국체계서지학특수연구(Seminar in Systematic Bibliography of Korean Materials)>, 3-3-0

㉢ 협동과정(기록학과)

- <한국고문서연구(Studies in Historical Records of Korea)>, 3-3-0

㉣ 특수대학원(정책정보대학원 디지털정보관리전공)

- <한국자료문화콘텐츠연구(Studies on Korean Material & Cultural Contents)>, 3-3-0
 【변경 예정 과목】

㉤ 참여교수 1 일반대학원 강좌(강좌명, 영문명, 학점, 비교)

- <분류학특수연구(Advanced Classification)>, 3-3-0
- <목록학특수연구(Advanced Cataloging)>, 3-3-0
 【<전통기록물과목록학(Traditional Recording & Advanced Cataloging)>】으로 변경 예정
- <특수자료조직론(Organizing Special Materials)>, 3-3-0
- <계속자료관리특론(Advanced Continuing Resources Management)>, 3-3-0
- <비교분류법특수연구(Studies on Comparative Classification)>, 3-3-0
- <비교목록법특수연구(Studies on Comparative Cataloging)>, 3-3-0
- <전자자료관리특론(Advanced Electronic Resources Management)>, 3-3-0
 【<전통기록물자료관리특론(Advanced Traditional Recording Management)>】으로 변경 예정
- <메타데이터연구(Studies on Metadata)>, 3-3-0

㉔ 참여교수 2 일반대학원 강좌(강좌명, 영문명, 학점, 비교)

- <장서개발특수연구(Advanced Collection Development)>, 3-3-0
- <정보봉사특수연구(Advanced Information Services)>, 3-3-0
- <이용자인터페이스특수연구(Advanced User Interface)>, 3-3-0
- ☞ 【<전통기록물인터페이스연구(Traditional Recording & Advanced User Interface)>】 으로 변경 예정
- <비교문헌정보학(Comparative Library and Information Science)>, 3-3-0
- <정보이용행태연구(Seminar in Information Behavior)>, 3-3-0
- <정보정책특론(Seminar in Information Policy)>, 3-3-0
- <정보이용교육특론(Advanced Information Literacy Instruction)>, 3-3-0
- <인터넷자원활용특수연구(Seminar in Internet Resources)>, 3-3-0
- ☞ 【<전통기록물활용연구(Seminar in Traditional Recording of Utilization)>】 으로 변경 예정

㉕ 참여교수 3 일반대학원 강좌(강좌명, 영문명, 학점, 비교)

- <정보공학(Information Engineeringlogy)>, 3-3-0
- <정보학특수연구(Seminar in Information Science)>, 3-3-0
- <인지와 정보검색(Cognition and Information Retrieval)>, 3-3-0
- <정보네트워크특수연구(Seminar in Library and Information Networking)>, 3-3-0
- ☞ 【<전통기록물과 정보검색(Traditional Recording Information Retrieval)>】 으로 변경 예정
- <멀티미디어특수연구(Seminar in Multimedia)>, 3-3-0
- <디지털도서관특수연구(Seminar in Digital Library)>, 3-3-0
- <지능형정보검색(Intelligent Information Retrieval)>, 3-3-0
- ☞ 【<전통기록물시스템구축론(Seminar in Traditional Recording Networking)>】 으로 변경 예정
- <지식정보시스템분석특론(Seminar in System Analysis for Knowledge Information)>, 3-3-0

㉖ 참여교수 4 일반대학원 강좌(강좌명, 영문명, 학점, 비교)

- <지식정보센터경영특수연구(Seminar in Management of Knowledge Information Centers)>, 3-3-0
- <미디어센터경영특수연구(Seminar in Management of Media Centers)>, 3-3-0
- <지식정보센터계획론(Planning of Knowledge Information Centers)>, 3-3-0
- ☞ 【<전통기록물정보센터구축론(Traditional Recording Information Centers)>】 으로 변경 예정
- <지식정보관련법규연구(Seminar in Laws Related to Knowledge Information)>, 3-3-0
- ☞ 【<전통기록물관련법규연구(Seminar in Laws Related to Traditional Recording)>】 으로 변경 예정
- <지식정보센터경영평가론(Evaluation of Knowledge Information Center Management)>, 3-3-0
- <지식정보센터마케팅전략특론(Seminar in Marketing Strategy for Knowledge Information Centers)>, 3-3-0
- <공공도서관경영특수연구(Seminar in Management of Public Libraries)>, 3-3-0
- <정보윤리특수연구(Seminar in Information Ethics)>, 3-3-0

㉗ 참여교수 5 일반대학원 강좌(강좌명, 영문명, 학점, 비교)

- <데이터베이스구축특론(Seminar in Database Construction)>, 3-3-0
- <검색엔진특론(Search Engine : Theory and Practice)>, 3-3-0
- <인터넷기술특론(Special Topics in Internet Technology)>, 3-3-0
- <인용색인데이터베이스분석연구(Citation Database Analysis)>, 3-3-0
- ☞ 【<전통기록물DB구축(Seminar in Database Construction of Traditional Recording)>】 으로 변경 예정
- <온라인정보검색(Online information retireval)>, 3-3-0

【<전통기록물온라인강좌(Seminar in MOOK of Traditional Recording)>】으로

변경 예정

- <검색기술특론(Seminar in Search Technology)>, 3-3-0
- <웹정보시스템세미나(Seminar in Web Information System)>, 3-3-0
- <계량정보학특론(Seminar in Informetrics)>, 3-3-0

② 전통기록물 리더러시 강화를 위한 대학원 전공 강좌 개편

○ 대학원 전공 강좌 중 연구책임자 8과목, 참여 교수 1인당 2과목 이상 전통기록물 특화 강좌 신설

○ 전통기록물 집중 및 특성화를 위해 매년 전통기록물 1강좌씩 증설 계획

○ 전통기록물 연구 분야별 전문성 강화를 위해 외부 전문가 및 신진연구인력 영입

㉠ 연구책임자 전통기록물 특성화 강좌

㉠ 일반대학원(변경 전 → 변경 후)

- <고서및고문서조직론> → <전통기록물조직론>
- <한국고서지학연구> → <한국인쇄출판문화사연구>
- <동양고서지학특론> → <동양고서지학특론>
- <고문서특수연구> → <판화 및 서예사연구>
- <한국형태서지학특수연구> → <한국형태서지학특수연구>
- <동양체계서지학특수연구> → <동양체계서지학특수연구>
- <금석문자료특수연구> → <금석문자료특수연구>
- <한국체계서지학특수연구> → <한국체계서지학특수연구>

㉡ 협동 과정(기록학대학원, 변경 전 → 변경 후)

- <한국고문서연구> → <한국고문서연구>

㉢ 특수대학원(정책정보대학원 디지털정보관리전공, 변경 전 → 변경 후)

- <한국자료문화콘텐츠연구> → <한국자료문화콘텐츠연구>

㉣ 참여 교수 일반대학원 전통기록물 특성화 강좌

㉣ 참여교수 1(변경 전 → 변경 후)

- <목록학특수연구> → <전통기록물과 목록학>
- <전자자료관리특론> → <전통기록물 자료관리특론>

㉣ 참여교수 2(변경 전 → 변경 후)

- <이용자인터페이스특수연구> → <전통기록물인터페이스연구>
- <인터넷자원활용특수연구> → <전통기록물활용연구>

㉣ 참여교수 3(변경 전 → 변경 후)

- <정보네트워크특수연구> → <전통기록물검색론>
- <지능형정보검색> → <전통기록물시스템구축론>

㉣ 참여교수 4(변경 전 → 변경 후)

- <지식정보센터계획론> → <전통기록물정보센터구축>
- <지식정보관련법규연구> → <전통기록물관련법규연구>

㉔ 참여교수 5(변경 전 → 변경 후)

- <인용색인데이터베이스분석연구> → <전통기록물DB구축>
- <온라인정보검색> → <전통기록물온라인강좌>

㉕ 신설 예정 과목(2016년~2020년까지)

㉑ 기초 일반(강좌명, 담당)

- 4차년(2016) : <기록물 보존과학 특론>(외부전문가)
- 5차년(2017) : <박물관학과 전시기획 특론>(외부전문가)
- 6차년(2018) : <기록물 상황 특론>(외부전문가)
- 7차년(2019) : <서예사 특론>(외부전문가)
- 8차년(2020) : <불교 전적 연구>(외부전문가)

㉒ 특수 자료(강좌명, 담당)

- 4차년(2016) : <전통기록물과 뉴미디어>(외부전문가)
- 5차년(2017) : <책판자료 특수연구>(외부전문가)
- 6차년(2018) : <한국금속활자 특론>(외부전문가)
- 7차년(2019) : <한국 기록화 특론>(외부전문가)
- 8차년(2020) : <근대기록물 특수 연구>(외부전문가)

㉓ 언어 영역(강좌명, 담당)

- 4차년(2016) : <한문 국역 특강>(외부전문가)
- 5차년(2017) : <초서 판독 특강>(외부전문가)
- 6차년(2018) : <전서 판독 특강>(외부전문가)
- 7차년(2019) : <이두 및 구결자료 특강>(외부전문가)
- 8차년(2020) : <동북아시아언어특강>(외부전문가)

㉔ 전통기록물 전공 심화 예정 강좌(강좌명, 담당)

- 4차년(2016) : <전통기록물 자료조직 연구>(참여교수 1)
- 5차년(2017) : <기록물 콘텐츠 개발 특론>(참여교수 2)
- 6차년(2018) : <전통기록물 데이터베이스 구축 특론>(참여교수 3)
- 7차년(2019) : <라키비움 경영특론>(참여교수 4)
- 8차년(2020) : <인터넷 전통기록물 활용 특수연구>(참여교수 5)

(3) 실습 및 현장 학습 확대 개편을 통한 전문가 양성의 내실화

① 학부 과정 실습 과정 현황(강좌명, 영문명, 학점)

- <생활지도및상담(Student Guidance and Counseling)>, 2-2-0
- <학교현장실습(Internship in School)>, 2-0-4주
- <교육봉사활동 2(Volunteer Activity in Education) 2>, 2-0-60h
- <도서관·정보센터 실습(Library and Information Center Practice)>, 3-0-6

○ 실습 및 현장 학습 강화

- 문헌정보학과의 실습 과목은 학부 과정 3~4학년을 중심으로 진행되었음
- 향후 전통기록물을 대상으로 대학원 과정에 실습 과정 개설, 매년 1과목 이상 증설 예정

② 소속 학과 협력 기관과 연계한 대학원 실습 강좌 개설

○ 국내 협력기관(소재지)

- 한국국학진흥원(경북 안동), 한국학중앙연구원 장서각(경기 성남), 경상대학교 문천각(경남 진주), 영남대학교 도서관(경북 경산), 계명대학교 도서관(대구), 동국대학교 도서관(경북 경주), 국가기록원(대전), 청주고인쇄박물관(충북 청주), 규장각 한국학연구원(서울), 해인사 정보박물관(경남 함천), 대구카톨릭대학교 도서관(경북 경산), 위덕대학교 도서관(경북 경주), 부산대학교 도서관(부산), 국가기록원 부산분원(부산)

○ 전통기록물 관련 실습 과목 개설 및 변경예정 강좌(강좌명, 내용, 학점)

【4차년(2016)】

<고문헌판독및독해실습> : 고서, 고문서 분석, 독해, 번역 실습, 3-0-6

<전통기록물현장실습 I> : 목판, 한지, 금속활자 제작 및 보존 현황, 3-0-6

【5차년(2017)】

<전통기록물현장실습 II> : 불복장물, 현판, 책판, 기록화 제작 및 보존 현황, 3-0-6

<전통기록물과문화콘텐츠 I> : 영상물, 애니메이션, 웹툰 제작 과정, 3-0-3

【6차년(2018)】

<전통기록물과문화콘텐츠 II> : 한류(韓流, K-wave), 스토리텔링 제작 과정, 3-0-3

<금석문탁본> : 금석문 탁본 및 판독, 3-0-3

【7차년(2019)】

<전통기록물현장답사> : 누정, 사찰, 종가 등 연구 주제별 현장 답사, 3-0-6

<전통기록물아카이빙실습 I> : DB 구축, 인터페이스 설계, 시스템 구축 등, 3-0-6

【8차년(2020)】

<전통기록물아카이빙실습 II> : 온톨로지 개발, 시소러스 검색, 기계판독 등, 3-0-6

<전통기록물보존실습> : 과학적 보존 방법과 실태, 현황 등, 3-0-6

○ 국외 협력 기관

- 아시아권

- 중국 : 南京大學(浙江省), 浙江大學(浙江省), 南開大學(河北省), ISTIC(Institute for Science and Technology Information China) 등
- 인도 : Indian Statistical Institute(Bangalore, India)
- 싱가포르 : Nanyang Technological University(Singapore)
- 일본 : 野美術大, 短期大學, 立命館大, 東京大, 東都大, 大阪大 등

- 미주 및 유럽권

- 미국 : FSU(Florida State University), UNC(University of North Carolina) 등
- 영국 : Sheffield University, University of Northumbria 등

③ 전통기록물 콘텐츠 개발 관련 실습실 운영

○ 전통기록물 콘텐츠 개발 및 실습

- 취지 : 전통기록물과 관련된 각종 콘텐츠(장정, 제책, 복장유물, 목판 등) 개발에 필요한 실습, 현장에서 곧바로 적용할 수 있는 강좌 및 관련 분야 전문가를 강사로 섭외

- 실습실 : 사회과학대학 내에 확보 예정
- 기자재(실물투영기, 실체현미경, 자외선카메라, 조도기 등을 이미 확보)

(4) 국제 경쟁력 강화를 위한 외국어 강의 및 인력 교류 확대

① 외국어 과목 개설 현황(2015년 기준, 강좌명, 영문명, 학점)

- <실용한자(Practical Classical Chinese)>, 3-3-0
- <일어 I(Japanese Language I)>, 3-3-0
- <초급교양영어(Freshman English1)>, 2-2-0
- <중급교양영어(Freshman English2)>, 2-2-0
- <아시아 문자와 언어(Asian Language&Letter)>, 2-2-0

② 개설 예정 외국어 강좌

- <중급한자(Classical Chinese II)>, 3-3-0
- <고급한자(Classical Chinese III)>, 3-3-0
- <일본어 II(Japanese Language II)>, 3-3-0
- <중국어 I (Chinese language I)>, 3-3-0
- <중국어 II(Chinese language II)>, 3-3-0

③ 사업팀 소속 대학 기관 외국어 교육 프로그램 참여 지원

㉠ 영남문화연구원 개설 한문 강좌(한문국역연수실)

- <통감절요(通鑑節要)> : 담당 이갑규 교수, 주 1회 3시간
- <사서강독(四書講讀)> : 담당 김영옥 교수, 주 1회 3시간
- <고문진보(古文眞寶)> : 담당 송희준 교수, 주 1회 3시간
- <심경부주(心經附注)> : 담당 박정희 교수, 주 1회 3시간
- <초서강독(草書講讀)> : 담당 황위주 교수, 주 1회 3시간

㉡ 기초교육원 개설 외국어 강좌(학점)

- <영어 1(English1)>, <영어 2(English2)>, 3-3-0
- <중국어1(Freshman Chinese1)>, <중국어2(Freshman Chinese2)>, 3-3-0
- <일본어1(Japanese1)>, <일본어2(Japanese2)>, 3-3-0

㉢ 어학교육원 개설 외국어 강좌

○ 영어

- 회화 : 빠다구 English(초급자 대상), POWER English(초/중급자 대상), 원어민회화1~5단계
- 심화 : Ellen과 함께하는 해외여행, 세 마디로 통하는 오피스 회화, Express your Thought (디스커션), 아주 쉬운 말하기 영문법, 영어로 메일(E-Mail), 영어 말하기/듣기 집중훈련

○ 제2외국어

- 일본어 : 베이직회화1~2, 브릿지회화, 원어민회화1~2, 원어민디스커션, JLPT N2~3 대비
- 중국어 : 회화 기초, 회화 초급, 회화 중급, 원어민 회화, HSK시험대비

○ Kelp : 어학교육원 영어 집중 프로그램, 겨울 방학동안 원어민과 함께 하는 강도 높은 영어연수 프로그램

○ AEP(Academic English Program) : 미국 University of Texas at Austin(UT)에서 제공하는 'ESL Services' 프로그램, 현지인 초빙

④ 해외 대학 및 기관 인력 교류 프로그램

㉔ 인력 교류 대상 대학 및 기관

㉔a 전통기록물 관련 분야

- 중국 : 南京大學, 北京大學, 上海大學, 武漢大學, 雲南大學, 中國國家圖書館, 山西省圖書館, 山西省博物館, 山西省曲玉縣圖書館, 上海圖書館, 浙江圖書館 등
- 일본 : 野美術大, 短期大學, 立命館大, 東京大, 東都大, 大阪大, 靜嘉堂文庫, 龍谷大圖書館, 高麗美術館, 大谷大圖書館 등

㉔b 문헌정보학 분야

- Indian Statistical Institute(India), Florida State University(USA), University of North Carolina (USA), Nanyang Technological University(Singapore), The University of British Columbia(United Kingdom), The University of Sheffield(United Kingdom) 등

㉔c 해외 복수학위제 도입 추진

- 미국대학 : FSU(Florida State University), UNC(University of North Carolina)
- 영국대학 : Sheffield University, University of Northumbria
- 중국대학 : ISTIC(Institute for Science and Technology Information China)

6 연구진의 구성

6.1 참여연구진 구성의 우수성

① 사업 목표 달성을 위한 연구진 구성의 적절성

1) 연구진 구성

※ 연구진 구성의 특징

- 소속팀 학과 교수 전원 사업 참여(참여율 100%)
- 문헌학, 정보학의 교육 및 연구 역량 극대화를 위한 역할 분담
- 학제 간 융합을 위한 인문학과 사회과학 분야의 다양한 전공 학생 확보
- 참여 교수와 대학원생 간의 다양한 학술사업을 통한 주제 연구, 현장 경험 축적
- 내·외국 연구원의 긴밀한 협조를 바탕으로 한 국제적 역량 결집

- ① 연구책임자
- 분야 : 문헌학
 - 직급 : 정교수
 - 교육 및 연구 영역 : 전통기록물 분석(트랙책임교수)
 - 실적(최근 2년) : 논문 13편, 저서 9권, 연구비 249.5백만원

- ② 참여교수 1
- 분야 : 문헌정보학
 - 직급 : 정교수
 - 교육 및 연구 영역 : 전통기록물 분석
 - 실적(최근 2년) : 논문 3편, 저서 3권

- ③ 참여교수 2
- 분야 : 정보학
 - 직급 : 정교수
 - 교육 및 연구 영역 : 전통기록물 활용(트랙책임교수)
 - 실적(최근 2년) : 논문 9편

- ④ 참여교수 3
- 분야 : 정보학
 - 직급 : 정교수
 - 교육 및 연구 영역 : 전통기록물 활용
 - 실적(최근 2년) : 논문 20편, 연구비 130백만원

- ⑤ 참여교수 4

- 분야 : 정보학
- 직급 : 부교수
- 교육 및 연구 영역 : 전통기록물 아카이빙(트랙책임교수)
- 실적(최근 2년) : 논문 4편

⑥ 참여교수 5

- 분야 : 정보학
- 직급 : 부교수
- 교육 및 연구 영역 : 전통기록물 아카이빙
- 실적(최근 2년) : 논문 7편
- 비고 : 외국인 연구원(국적 미국)

⑦ 참여 대학원생(과정, 전공, 입학연월, 학부전공, 비고)

- 석사과정 1, 문헌학, 2014.03, 문헌정보학
- 석사과정 2, 문헌학, 2014.03, 문헌정보학, 외국인(국적 중국)
- 석사과정 3, 정보학, 2014.03, 문헌정보학
- 석사과정 4, 문헌학, 2014.03, 한문학
- 석사과정 5, 문헌학, 2015.03, 한문학
- 석사과정 6, 정보학, 2014.03, 문헌정보학
- 석사과정 7, 문헌학, 2014.03, 문헌정보학, 외국인(국적 중국)
- 석사과정 8, 문헌학, 2015.03, 중어중문학
- 석사과정 9, 정보학, 2013.08, 문헌정보학
- 석사과정 10, 정보학, 2019.09, 문헌정보학
- 석사과정 11, 정보학, 2015.09, 문헌정보학
- 박사과정 1, 문헌학, 2012.03, 한문학
- 박사과정 2, 문헌학, 2012.03, 문헌정보학
- 박사과정 3, 문헌학, 2015.03, 한문학
- 박사과정 4, 정보학, 2015.09, 문헌정보학
- 박사과정 5, 문헌학, 2015.09, 한문학

2) 조직 및 업무 분담

(1) 조직

① 구성 : 연구책임자, 전통기록물 분석 분과, 전통기록물 활용 분과, 전통기록물 아카이빙 분과

② 인원

- 전통기록물 분석 분과 : 연구책임자, 참여교수 1, 박사과정 2인, 석사과정 3인
- 전통기록물 활용 분과 : 참여교수 2, 참여교수 4, 박사과정 2인, 석사과정 4인
- 전통기록물 아카이빙 분과 : 참여교수 3, 참여교수 5, 박사과정 1인, 석사과정 4인

③ 기구

㉠ 운영위원회 : 실무위원 3인(트랙별 책임교수 1인+박사과정생 1인+석사과정생 1인)

- 역할 : 사업팀 운영 전반(인력 관리, 학술대회, 예산 집행 등)

㉡ 인증 평가 위원회 : 사업 참여 교수 1인+사회과학대학 대학원위원 3인,
학내 관련 분야(역사, 국어국문, 한문 등) 교수 3인

- 역할 : 각 트랙별 전문가 양성 과정 수료생 인증, 수료증 발급

【인증 절차】

- 가. 트랙별 교과 과정을 이수한 학생에게 이수증, 수료증, 참가확인증 발급
- 나. 본 사업 참여 교수 1인, 사회과학대학 대학원위원 3인, 학내 관련 분야 교수 3인으로 구성된 평가위원회의 심의를 거쳐 자격증 및 이수증 발급
- 다. 심사 내용은 수업 연한, 과목 수, 실습·연수·발표 논문 수 등에 대한 실적이 기준에 적합한지 여부를 심사한 뒤 영역별, 등급별로 인증서 교수

㉠ 학술지간행위원회

- 실무위원 : 사업 참여 교수 1인+박사과정생 1인+석사과정생 1인
- 편집위원 : 사업 참여 교수 2인+타교 문헌정보학과 교수 5인
- 역할 : 대학원논문집 간행

㉡ 윤리위원회 : 본교 교무부처장 1인+사업 참여 교수 1인+본교 윤리운영위원 2인

- 역할 : 사업팀에서 간행하는 출판물 및 연구 성과물 윤리 검증

④ 연구 영역

- ㉠ 전통기록물 분석 분과 : 전통기록물 서지 조사, 전통기록물 판독, 전통기록물 해제, 전통기록물 이미지 작성, 전통기록물 문화지도 등
- ㉡ 전통기록물 활용 분과 : 전통기록물 콘텐츠 확보, 전통기록물 전시, 전통기록물 번역, 전통기록물 제작, 복원, 전통기록물 보존 처리 등
- ㉢ 전통기록물 아카이빙 분과 : 전통기록물 유형별, 주제별, 시기별, 영역별 DB구축, 전통기록물 관련 전문 인터페이스개발, 전통기록물 온톨로지 개발 등

⑤ 연구목표

- 각 트랙별 연간 학술논문 4편(참여교수 각 1편, 대학원생 2편), 대학원생논문집 논문 3편

3) 교수와 대학원생의 공동 연구를 통한 팀워크 강화

(1) 공동 논문(최근 2년)

① 2013년

- 연구 주제 : 북미지역 i-School 대학과 L-School의 교육과정 비교분석
 - 참여연구진 : 연구책임자, 참여교수3, 석사과정 강보라
 - 학술지 : 한국문헌정보학회지 47권 4호
- 연구 주제 : 한국형 iSchool 탐색
 - 참여연구진 : 참여교수1, 참여교수2, 참여교수4
 - 학술지 : 한국도서관·정보학회지 44권 4호

② 2014년

- 연구 주제 : 북한산 태고사 수장 책판과 관련 기록 연구
 - 참여연구진 : 연구책임자, 박사과정 권오덕

- 학술지 : 서지학연구 58권
- 연구 주제 : 北漢山 지역의 寺刹刊行 佛書에 관한 연구
 - 참여연구진 : 연구책임자, 박사과정 최정이
 - 학술지 : 서지학연구 58권
- 연구 주제 : 禪門拈頌說話의 판본과 登梓本 書寫者 연구
 - 참여연구진 : 연구책임자, 박사과정 권오덕
 - 학술지 : 서지학연구 59권
- 연구 주제 : 李#34239 開國原從功臣錄券의 書誌的 研究
 - 참여연구진 : 연구책임자, 박사과정 권오덕
 - 학술지 : 서지학연구 60권
- 연구 주제 : 조선후기 동래부의 『萊府重記』에 수록된 기록물 분석
 - 참여연구진 : 연구책임자, 석사과정 진유라·강유현
 - 학술지 : 서지학연구 60권
- 연구 주제 : 대구 경북지역 고령층의 PC기반 정보활동에 대한 실태분석
 - 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 이미숙
 - 학술지 : 한국지방정부학회 학술대회자료집, 2013-4호
- 연구 주제 : 고령층의 사회경제적 특성에 따른 인터넷 이용 분석
 - 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 이미숙
 - 학술지 : 한국컴퓨터정보학회논문지 19권 8호
- 연구 주제 : 고령층의 정보 활용수준이 삶의 질에 미치는 영향
 - 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙
 - 학술지 : 한국지역정보학회지 17권 1호
- 연구 주제 : 대학생층과 비교를 통한 고령층의 모바일기반 정보행위 분석
 - 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙, 석사과정 강보라
 - 학술지 : 한국도서관정보학회지 45권 1호
- 연구 주제 : 고령층의 온라인 정보활동 장애요인 및 해결방안 분석
 - 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙, 석사과정 문진현
 - 학술지 : 컴퓨터교육학회논문지 17권 4호
- 연구 주제 : EAD 기반 영구기록물 통합검색시스템 설계 및 구현
 - 참여연구진 : 참여교수3, 기록학과 석사과정 박상현
 - 학술지 : 한국기록관리학회지 14권 1호
- 연구 주제 : 고령층의 정보활동이 삶의 행복감에 미치는 영향 분석
 - 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙, 석사과정 문진현
 - 학술지 : 한국비블리아학회지 25권 2호
- 연구 주제 : 고령층의 인터넷 활용 및 장애 요인 분석
 - 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙

- 학술지 : 한국문헌정보학회지 48권 1호

○ 연구 주제 : 고령층의 인구통계학적 특성에 따른 정보이용행태 분석

- 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙, 석사과정 서지웅

- 학술지 : 정보와사회 28권

○ 연구 주제 : 대학생들의 성격유형에 따른 인터넷 정보활동과 삶의 만족도 분석

- 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙, 석사과정 서지웅

- 학술지 : 정보관리학회지 31권 1호

○ 연구 주제 : 고령층의 온라인 정보활동과 삶의 만족감 관계 분석

- 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙, 석사과정 강보라

- 학술지 : 한국문헌정보학회지 48권 2호

○ 연구 주제 : 전임교원의 학과전담서비스 이용 저해 요인에 관한 연구

- 참여연구진 : 참여교수2, 석사과정 김정운

- 학술지 : 한국도서관정보학회 하계 학술발표회, Vol.2014 No.5

○ 연구 주제 : 역사교육용 기록정보 콘텐츠의 사례 분석

- 참여연구진 : 참여교수2, 석사과정 신예진

- 학술지 : 한국도서관정보학회 하계 학술발표회, Vol.2014 No.5

○ 연구 주제 : 국가기록원의 소장기록물 저작권 요청 사례 분석

- 참여연구진 : 참여교수2, 석사과정 김주연

- 학술지 : 한국도서관정보학회지 45권 2호

③ 2015년

○ 연구 주제 : 중·장년층의 인구통계학적 특성에 따른 모바일 정보이용행태 분석

- 참여연구진 : 참여교수3, 박사과정 졸업 이미숙, 석사과정 서지웅

- 학술지 : 한국문헌정보학회지 49권 2호

(2) 학술 사업(최근 2년)

① 2013년

○ 사업명 : 한국사회과학연구(SSK) 지원 사업 2년차

- 연구 주제 : 삶의 질과 행복

- 연구 기간 : 2013년 9월 1일~2014년 8월 31일

- 참여 인원 : 연구책임자 참여교수3, 전임연구원 이미숙(박사과정 졸업),
서지웅, 문진현, 강보라(석사과정)

- 비 고 : 고령층의 정보 격차 해소를 통한 삶의 질 향상 방안 연구, 정보복지지도 설계를 위한
인프라 구축

○ 사업명 : 高麗 敎藏 結集 및 DB구축 사업

- 연구 주제 : 高麗 敎藏 結集 및 DB구축 사업

- 연구 기간 : 2012년 3월 1일~2017년 2월 28일

- 참여 인원 : 공동연구원 본 사업 연구책임자

- 비 고 : 대장경연구소와 경북대학교 사회과학연구원 공동 프로젝트, 해외 기관 및 한국 내 高麗 敎藏 DB구축

○ 사업명 : 고려시대 금속활자 복원사업

- 연구 주제 : 直指 上卷 금속활자 복원을 위한 학술연구 용역
- 연구 기간 : 2012년 3월 1일~2013년 12월 31일
- 참여 인원 : 본 사업 연구책임자, 박광현·권오덕·최정이(박사과정), 진유라·박진술·리양·강유현(석사과정)
- 비 고 : 청주고인쇄박물관에서 경북대학교 사회과학연구원에 발주한 고려시대 금속활자 복원 프로젝트

② 2014년

○ 사업명 : 증도가자(證道歌字) 기초학술조사연구

- 연구 주제 : 증도가자 기초학술조사연구
- 연구 기간 : 2014년 6월 10일~2014년 11월 30일
- 참여 인원 : 본 사업 연구책임자, 박광현·권오덕(박사과정), 진유라·박진술·리양·강유현(석사과정)
- 비 고 : 고려시대 금속활자인 증도가자 관련 연구 촉진 및 문화재 등록을 위한 학술 용역 사업

③ 2015년

○ 사업명 : 삼국유사 목판 복원 사업

- 연구 주제 : 삼국유사 목판 복원 사업
- 연구 기간 : 2015년 3월 1일~2017년 2월 28일
- 참여 인원 : 공동연구원 본 사업 연구책임자, 석사과정 구정우(기록학), 석사과정 진유라
- 비 고 : 경상북도, 군위군, 한국국학진흥원, 경북대학교 사회과학연구원 공동 프로젝트, 임신본 삼국유사 복원 및 경상북도본 삼국유사 목판 제작 사업

○ 사업명 : 개인 소장 한글문헌자료 정리 사업

- 연구 주제 : 개인 소장 한글문헌자료 정리 사업
- 연구 기간 : 2015년 7월 1일~2015년 12월 31일
- 참여 인원 : 본 사업 연구책임자, 권오덕·전재동(박사과정), 진유라·윤은숙·최기척·박진술·강유현(석사과정), 윤현탁·김성민·백승민·김봉준·신원호·윤태민(학부생)
- 비 고 : 연세대학교 홍윤표 명예교수 한글박물관 기탁 예정 자료 4,500건 조사·정리

4) 학술 대회 및 세미나 상시 개최를 통한 연구 역량 극대화 추구

(1) 전통기록물 관련 학술대회 개최 계획

① 섭외 대상

㉠ 연구직

- 서울대학교 규장각, 한국학중앙연구원 장서각, 한국국학진흥원, 경상대학교 문헌각 등 국내 전통기록물 소장 기관 연구원 등
- 해인사, 통도사, 부석사, 송광사 등 국내 유명 사찰 정보박물관 학예사 등
- 퇴계종택, 학봉종택, 사미헌종택, 죽유종택, 한강종택, 회재종택 등 영남지역 종가 대표 등

- 한국전적문화연구소, 한지연구소, 종이연구소, 목판연구소 등의 연구원 등

㉠ 산업체

- 목판제작 : 각수, 떡 전문가, 한지제작전문가 등
- 제책(製冊) : 장황 전문가, 문양전문가, 제책전문가, 감정전문가 등
- 금속활자 : 활자장, 인출전문가 등
- 불교유물 : 불교의식전문가(제례, 기복 등), 불교유물복원전문가(해외) 등
- 아카이브 : DB구축업체, 인터페이스설계업체, 기계어학습, 기계어번역, OCR업체 관계자 등

㉡ 연차별 학술대회 계획

- 연 2회, 국내·해외 저명 학자 및 관련 전문가 초청, 학술발표 및 논문 투고
- 4년차(2016년) : 전통기록물의 연구 현황과 과제
- 5년차(2017년) : 전통기록물의 활용과 콘텐츠 개발
- 6년차(2018년) : 전통기록물의 데이터 처리와 온톨로지 구축
- 7년차(2019년) : 전통기록물의 기계학습 방안
- 8년차(2020년) : 전통기록물과 디지털라키비움

(2) 전통기록물 관련 전문가 초청 특강 계획

① 2016년 : 전통기록물의 분석과 활용(I)

- 국내(전반기)
 - 전통기록물의 보존과 처리 : 한국국학진흥원 김형수 책임연구원
 - 고문서 및 고문헌의 정리와 콘텐츠 개발 : 한국학중앙연구원 장서각 김학수 전문위원
 - 전통기록물의 번역 현황과 과제 : 한국고전번역원 박대현 교수
- 국외(후반기)
 - Professor Luciana Duranti, School of Library, Archival & Information Studies, The University of British Columbia, 470-1961 East Mall, Vancouver, BC V6T 1Z1, CANADA
 - Prof. A.R.D. Prasad, Professor and Head, Document Research and Training Centre, Indian Statistical Institute, Bangalore, India. “Evolving Metadata to describe Data sets”
 - 해외 기관의 한국 고전적 정리와 성과 : 中國 南京大 域外漢籍研究所 張伯偉

② 2017년 : 전통기록물의 분석과 활용(II)

- 국내(전반기)
 - 전통기록물의 분류와 디지털화 : 국립중앙도서관 김효경 학예연구원
 - 전통기록물 DB구축과 활용 : 한국학중앙연구원 고문헌관리학과 옥영정 교수
 - 웹 아카이빙의 현황과 미래 : 동의대 문헌정보학과 정영미 교수
- 국외(후반기)
 - Dr. Charlotte Horlyck, Chair, Centre of Korean Studies. SOAS, University of London, Thornhaugh Street, Russell Square, London WC1H 0xG, U.K.
 - Prof. Gary Burnett, School of Information, Florida State University, Tallahassee, FL, USA. “Application of Information Worlds theory for information repository archival and utilization”
 - 중국의 디지털도서관 건립과 세계화 : 中國 延邊科學技術大學 圖書館長 金炳善

③ 2018년 : 전통기록물 리터러시와 빅데이터

- 국내(전반기)
 - 구글의 빅데이터 활용 : 카이스트 물리학과 정하웅 교수
 - 국가기록원의 기록물 관리 및 방안 : 국가기록원 김형국 학예실장
 - 국사편찬위원회의 자료 관리와 일성록 DB : 국사편찬위원회 최재복 학예연구사
- 국외(후반기)
 - Professor Hugo Dobson, Head of Department. School of east Asian Studies. The University of Sheffield. Western Bank, Sheffield, S10 2TN, U.K.
 - Prof. Kathleen Burnett, Director, School of Information, Florida State University, Tallahassee, FL, USA. "Data curation in modern libraries"
 - 멀티미디어와 빅데이터 : 日本 多摩美術大學 經營學部 教授 井上伸雄

④ 2019년 : 전통기록물과 융복합 시대의 학문

- 국내(전반기)
 - 규장각 소장 전통기록물의 디지털화와 이용 실태 : 규장각 한국학연구원 강문식 학예사
 - 한국학자료센터 구축의 현황과 과제 : 한국학중앙연구원 고문헌관리학과 김현 교수
 - 전통기록물 콘텐츠 개발의 실재와 전망 : 울산대학교 디자인학부 정재욱 교수
- 국외(후반기)
 - Prof. Christopher Khoo, Wee Kim Wee School of Communication and Information, Nanyang Technological University, Singapore. "Knowledge organization of websites, portals & learning object repositories"
 - Prof. Gary Marchionini, Dean, School of Information and Library Science, University of North Carolina, Chapel Hill, NC, USA. "Find what you need. Understand what you find."

⑤ 2020년 : 전통기록물의 정보처리기술과 글로벌화

- 국내(전반기)
 - 21세기 문화와 전통기록물의 정보처리 : 서강대 철학과 최진석 교수
 - 정보화시대의 문화산업과 문화콘텐츠 : 인하대 사범대 김영순 교수
 - 한국문화와 콘텐츠 개발 : 강남대 인문학부 홍순석 교수
- 국외(후반기)
 - 대만의 기록물 관리와 정보화 현황 : 臺灣 中央研究院 文哲研究所 林慶彰
 - 일본의 전통문화보존 방안과 정책 입안 : 日本 弘前大學 木村純二

7 연구의 국제화 현황 및 계획

7.1 사업팀 비전에 맞는 국제화 전략 및 계획

1) 우수 외국인 학생 유치

(1) 입학 전형을 통한 영입

- 한국어능력시험(TOPIK) 급수에 관계없이 매년 2차례 순수외국인 특별전형을 통한 석·박사 과정생 모집
- 사업팀 소속 대학 순수 외국인 특별 전형 요강

① 지원자격

- 신입학(국적은 접수 마감일 기준)
 - 순수외국인 : 부모가 모두 외국인인 외국인으로서 국내·외 교육기관에서 한국의 초·중등 교육에 상응하는 교육과정을 전부 이수한 고등학교 졸업자(직업고등학교 졸업자는 제외. 단, 본교와 협정이 체결된 학교일 경우 별도 심사를 거쳐 직업고등학교 졸업자도 선발 가능)
- 편입학(2·3학년)
 - 가. 학사편입
 - 순수외국인 : 부모가 모두 외국인인 외국인으로서 국내·외 4년제 정규대학 졸업하고 학사학위를 취득한 자
 - 나. 일반편입
 - 순수외국인 : 부모가 모두 외국인인 외국인으로서 국내·외 2년제 또는 3년제전문대학 졸업자, 또는 4년제 대학에서 2년(4개 학기) 이상 수료한 자로 전적(출신)대학 취득학점이 70학점 이상인 자

② 장학혜택

- 신·편입생 TOPIK 장학금
 - TOPIK 3급 소지자 : 첫 학기 입학금 + 수업료 면제(학비의 25%정도)
 - TOPIK 4급 소지자 : 첫 학기 기성회비 반액 면제(학비의 40%정도)
 - TOPIK 5, 6급 소지자 : 첫 학기 기성회비 전액 면제(학비의 80%정도)
- 재학생 TOPIK 장학금
 - TOPIK 3급 소지자 및 TOPIK 성적 미소지자 중 본교 재학기간 내 TOPIK 4급 이상 성적 취득 → 1회에 한하여 500,000원 현금 지급
- 성적우수 장학금(입학 후, 직전학기 성적으로 평가)
 - 외국인 유학생 중 상위 7% 이내 → 기성회비(학비의 80%정도) 면제
 - 외국인 유학생 중 상위 30% 이내 → 수업료(학비의 20%정도) 면제

❍ 생활관 장학금 : 생활관 입사 시 입학 첫 학기 관리비 및 식비 지원

(2) 복수 학위제도를 통한 해외 연수 및 국제화 인력 양성

- 2+2 복수학위제(2+2 복수학위 프로그램)
 - 본교에서 2년 수학, 파견교에서 통상 2년 수학 후 각 대학의 졸업요건을 갖춘 시점에 양 대학 에서 각각 학위 취득.
- 복수학위협정체결대학 및 선발인원
 - 대학 : 중국(中國) 吉林大學(張春), 哈爾濱工業大學(省度), 鄭州大學(鄭州)
 - 인원 : 각 대학 2명
 - 선발 : 매년 11월 초
 - 파견 시기 : 2월말(어학연수할 경우), 9월(본과수업 시작)
- 지원자격
 - 본교 재학생으로서 2학기 이상을 수료한 자
 - 전체 평점평균 3.0 /4.3이상
 - 중국어로 수업을 받을 수 있는 자(중국어 인터뷰 실시)
- 선발기준 및 평가
 - 성적 30%/ 인터뷰 60%/ 외국어(HSK)성적 10%(4급 이상 점수부여)
- 파견내용
 - 본교 & 파견대학 등록금 납부
 - 본교 등록금과 파견대학 등록금 중 적은 금액을 지원(4학기)
 - 왕복 항공료 및 생활비 본인부담(약 400만원/1년)
 - 8학기 재학 중 3학기는 본교에서, 4학기는 파견대학에서, 마지막 학기는 본교에서 수학
- 과정이수
 - 교류대학에서 정한 정규의 교과과정을 이수하여야 하며, 두 대학의 졸업 요건을 동시에 충족하여 함
 - 이수과정 : 본 전공과 동일한 교류대학의 전공과정을 이수하여야 함

2) 참여 교수진의 국제 교류 활성화 추구

(1) 국제학술대회 개최 계획

① 2016년 : 전통기록물의 분석과 활용(I)

- 초청 대상 학자
 - Professor Luciana Duranti. School of Library, Archival & Information Studies, The University of British Columbia, 470-1961 East Mall, Vancouver, BC V6T 1Z1, CANADA
 - Prof. A.R.D. Prasad, Professor and Head, Document Research and Training Centre, Indian Statistical Institute, Bangalore, India. “Evolving Metadata to describe Data sets”
 - 중국 학자의 한국 고전적 정리와 성과 : 中國 南京大 教授 張伯偉

② 2017년 : 전통기록물의 분석과 활용(II)

· 초청 대상 학자

- Dr. Charlotte Horlyck, Chair, Centre of Korean Studies. SOAS, University of London, Thornhaugh Street, Russell Square, London WC1H 0XG, U.K.
- Prof. Gary Burnett, School of Information, Florida State University, Tallahassee, FL, USA. "Application of Information Worlds theory for information repository archival and utilization"
- 중국의 디지털도서관 건립과 세계화 : 中國 延邊科學技術大學 圖書館長 金炳善

③ 2018년 : 전통기록물 리터러시와 빅데이터

· 초청 대상 학자

- Professor Hugo Dobson, Head of Department. School of east Asian Studies. The University of Sheffield. Western Bank, Sheffield, S10 2TN, U.K.
- Prof. Kathleen Burnett, Director, School of Information, Florida State University, Tallahassee, FL, USA. "Data curation in modern libraries"
- 멀티미디어와 빅데이터 : 日本 多摩美術大學 經營學部 教授 井上伸雄

④ 2019년 : 전통기록물과 융복합 시대의 학문

· 초청 대상 학자

- Prof. Christopher Khoo, Wee Kim Wee School of Communication and Information, Nanyang Technological University, Singapore. "Knowledge organization of websites, portals & learning object repositories"
- Prof. Gary Marchionini, Dean, School of Information and Library Science, University of North Carolina, Chapel Hill, NC, USA. "Find what you need. Understand what you find."

⑤ 2020년 : 전통기록물의 정보처리기술과 글로벌화

· 초청 대상 학자

- 대만의 기록물 관리와 정보화 현황 : 臺灣 中央研究院 文哲研究所 林慶彰
- 일본의 전통문화보존 방안과 정책 입안 : 日本 弘前大學 木村純二

(2) 외국 대학 방문 계획

· 본 사업팀 연구책임자는

중국(安徽大學, 南京大學, 北京大學, 上海大學, 武漢大學, 南開大學, 雲南大學 등),
대만(國立臺灣大學, 國立歷史博物館, 國史館, 國史館臺灣文獻館, 國家圖書館 등),
일본(野美術大, 短期大學, 立命館大, 東京大, 東都大, 大阪大, 東京國立博物館,
九州國立博物館, 天理大學圖書館, 熊本市立博物館, 早稻田大學 會津八一記念博物館,
名古屋城博物館, 大和文華館, 白鶴美術館, 高麗美術館, 京都大學附屬圖書館,
大阪府立中之島圖書館, 龍谷大學大宮圖書館 등) 및
미국(하버드 세클러 박물관, 보스턴 박물관, 뉴욕 메트로폴리탄 박물관, 워싱턴
스미소니언-세클러 미술관, 로스엔젤레스 카운티 미술관, 오리건대학 조단 슈나이더 미술관,
시애틀 미술관, 포틀랜드 미술관, 샌프란시스코 아시아 미술관, 하버드 엔칭 도서관, 미국의회
도서관, 컬럼비아 대학 도서관), 프랑스(국립도서관, 리옹박물관), 카자흐스탄(국립도서관),
독일(구텐베르크박물관) 등 해외 7개국 주요 전통기록물 소장 대학 및 기관을 방문하였고,
향후에도 유럽과 아시아 권 등으로 방문 기관을 확대할 예정

- 본 사업팀 참여교수 3·4·5는 영국 및 미국 i-school 가입 대학교에서 박사학위를 취득하였으며, 영국·미국·인도 소재 대학과 국제 교류를 활발하게 추진하였음.
향후 유럽연합국·호주 등으로 교류 범위를 확대할 예정

(3) 국제 학술 행사 참석 계획

- 연구책임자는 證道歌字 관련 국제 학술 대회 참석하여 고려 금속활자의 가치를 밝혔음.
향후 공동 연구를 통해 고려금속활자에 대한 논문을 국제저명학술지에 게재 예정,
(2013년 미국 버클리대와 일본 東方學會 등에서 고려금속활자 관련 연구를 발표하였고,
2015년 10월 프랑스 파리에서 개최되는 ‘고려활자와 인쇄술’ 국제 학술 대회 참석 예정)
- 참여교수 3은 고령층과 정보화 사회 관련 국제학술대회 2회 참석, 대학원생들과 공동 연구를 진행하였으며 국제학술지에 논문을 수록. 향후에도 국제학술대회 참석 및 해외학자들과의 공동 연구를 확대할 예정
- 참여교수 5는 외국인으로 JISTaP project 수행, Florida State University 및 University of North Carolina 등과 MOU 체결 등의 성과를 축적함, 향후 해외 박사학위 논문 심사, 학술 대회 참석 등을 늘려갈 예정

3) 국제화 경비 지원

(1) 단기해외연수

- 국제학술대회 당 발표 논문별 저자 중 3인 이내의 참여대학원생, 신진연구인력 및 해당 참여 대학원생의 지도교수에 대하여 지원
- 해당 대학 여비 규정에 따라 항공료, 여비 지급

(2) 장기해외연수

- 항공료 : 해당 대학 여비 규정에 따라 지급
- 교육훈련비 : 수업료, 숙박비(기숙사비 및 홈스테이 비용), 식비, 교재비, 의료보험료 등 위탁 기관과의 협약에 따른 금액을 계좌이체방식으로 지급
- 해외인턴십활동경비 : 해당 대학 여비 규정에 따른 국외 체재비

(3) 해외학자 초빙

- 해외학자의 국내 실 입국 기간에 대해 지급, 초빙 수당 이외에 항공료 등 여비, 체재비 등을 지급
- 해외학자 초빙시 여비 및 체재비 : 대학 자체 규정에 따른 금액을 지급
- 해외학자 강사료 : 대학 자체 규정에 따라 지급(계좌이체 방식)
- 기타 국제화경비
 - 사업단에서 주최하는 국제 (학술)대회 개최 경비 지원
 - 국제학술대회 개최에 소요되는 회의장대여료, 행사개최비, 회의비, 다과비, 인쇄비 등 집행
- 국외출장비 및 체재비 지급 시에는 해당 대학 여비 규정을 적용

7.2 참여교수의 국제화 현황 (최근 2년)

① 국제적 학술활동 참여 실적

(1) 연구책임자

① 버클리대학교(University of California, Berkeley) 공동학술발표

- 학술회의명 : 동아시아 금속활자인쇄술의 창안과 과학성
- 일시 : 2013년 9월 28일
- 장소 : 미국 버클리대학
- 주관 : 한국학중앙연구원
- 발표논문 : 금속활자 증도가자의 구조와 조판 연구
- 비고 : 공동연구, 2015년 10월 국제저명학술지(SCI급)에 게재 예정

② 훈민정음학회 학술대회

- 학술회의명 : 훈민정음학회 제2회 학술대회
- 일시 : 2013년 5월 11일(토요일) 11:00~18:00
- 장소 : 규장각 한국학연구원 지하 강당
- 발표논문 : 훈민정음해례본(상주본)의 서지와 목서 내용
- 비고 : Scripts 6권(2014년 10월) “Critical bibliography of Hunminjeongeum haerye (Sangjubon) and its brush-written notes” 수록

③ 단국대학교 북방문화연구소 국제학술대회

- 학술회의명 : 契丹文字 연구 현황과 방안 모색
- 일시 : 2013년 11월 1일
- 장소 : 단국대학교 국제관
- 주관 : 단국대학교 북방문화연구소
- 발표논문 : 遼의 出版文化 契丹文 資料 紹介

④ 일본 동경 東方學會 학술 발표

- 학술회의명 : 朝鮮 印刷文化の中國と日本
- 일시 : 2013년 11월 8일
- 장소 : 日本 東京
- 주관 : 東方學會
- 발표논문 : 證道歌字の發見と高麗金屬活字

⑤ 고판화 국제학술대회

- 학술회의명 : 제5회 원주고판화 문화제 국제학술대회
- 일시 : 2014년 5월 23일
- 장소 : 강원도 원주 치악산 명주사 고판화박물관
- 주관 : 명주사 고판화박물관
- 발표논문(2편)
 - 조선시대 도교 문화에 수록된 판화 연구
 - 古列女傳 版本 檢討

⑥ 경북 종가 음식조리서 세계기록유산 등재추진 연구사업단 국제학술회의

- 학술대회명 : 세계기록유산으로서 종가음식조리서의 가치
- 일시 : 2014년 10월 14일(화) 09:00~1800
- 장소 : 경북대학교 경상대학 국제경상관 국제회의실(3층)
- 주관 : 경북 종가 음식조리서 세계기록유산 등재추진 연구사업단
- 발표논문 : 국내 세계기록유산의 등재 사례분석과 경북 종가 음식조리서의 등재 전략

⑦ 제4회 세계과학관심포지엄(ISSM2014)

- 학술대회명 : 전통 유물 속에 깃들여 있는 과학기술
- 일시 : 2014년 11월 7일(금)~8일(토) 09:00~1800
- 장소 : 국립중앙과학관 일원
- 주관 : 미래창조부, 국립중앙과학관
- 발표논문 : 13세기 고려 금속활자의 발견과 연구결과 소개

⑧ 제6회 원주 고판화 문화제 1차 국제학술대회

- 학술회의명 : 제6회 원주고판화 문화제 1차 국제학술대회
- 일시 : 2015년 7월 5일(일)~6일(월) 09:00~18:00
- 장소 : 서울 국립민속박물관, 강원도 원주 치악산 명주사 고판화박물관
- 주관 : 국립민속박물관, 명주사 고판화박물관
- 발표논문(2편)
 - 초간본 露亭集의 서지적 분석
 - 원주 고려 다라니 연구

(2) 참여교수 3

① 국제학술대회 참석

- 학술대회명 : KLISS 2014 Winter International Conference
- 일시 : 2014년 11월 7일(토)
- 장소 : 대구 경북대학교
- 참여유형 : Technical Program Committee Member

② 국제학술대회 논문발표

- 학술대회명 : KLISS 2014 Winter International Conference
- 일시 : 2014년 11월 7일(토)
- 장소 : 대구 경북대학교
- 발표논문 : “An Analysis of Daily Life Satisfaction on the Mobile Use of the Elders with Comparison of the College Students.
- 비고 : 논문발표 및 최우수논문상 수상

(3) 참여교수 5

① 공동연구(Collaborative Research in progress)

가. Jongwook Lee, Doctoral Candidate, School of Information, Florida State University, US:Jongwook and I have been collaborating bibliometrics research for the past 5 years, which is likely to continue for years to come.

나. Anindya Basu, Junior Research Fellow, Document Research and Training Centre, Indian Statistical Institute, India: During Anindya's visit to Korea an exchange student in 2014, we discussed various information retrieval project. After his return to India, we have been continuing our correspondence for joint research and looking for opportunities for him to return to Korea for more intensive collaboration.

② 향후 계획(Collaborative Research planned)

가. Prof. Gary & Kathleen Burnett, School of Information, Florida State University, US: Burnett's will be in Korea in 2017 for their sabbatical, during which time we plan to collaborate on research.

나. Ning Yu, Data Scientist, Living Social, Washington, DC, USA: Ning, who was one of my doctoral students at Indiana University and an assistant professor at Kentucky University, and I have been discussing collaborative research that utilize semi-automatic machine learning for information discovery. Given proper conditions, she would be an ideal candidate for visiting scholarship or co-PI on an international research project.

③ iSchool 참여(Application for iSchools membership)

The application to join the iSchools organization (<http://ischools.org/>) is currently in progress. iSchools, which consists of over 50 information schools from various countries, represents a cutting-edge initiative for library and information science to harness the power of information and technology for maximizing human potential. By joining iSchools, we aim to proceed towards the next information evolution, where scholars and practitioners of multiple disciplines collaborate to research and develop innovative applications of library and information science.

② 국제적 연구활동 참여 실적

(1) 연구책임자

① 일본소재 영남지역 문화재 조사

- 지원기관 : 경상북도, 경북대학교박물관
- 참여유형 : 공동연구원
- 총 연구비 : 120,000,000원
- 연구기간 : 2011년 7월 5일~2012년 2월 29일(8개월)
- 참여연구진 : 총19명(경북대학교 박물관장 김춘동 교수 외, 연구보조원 포함)
- 방문 기관 : 東京國立博物館, 九州國立博物館, 天理大學附屬天理參考館, 熊本市立博物館, 早稻田大學會津八一記念博物館, 名古屋城博物館, 大和文華館, 白鶴美術館, 高麗美術館, 京都大學附屬圖書館, 大阪府立中之島圖書館, 龍谷大學大宮圖書館, 名古屋市蓬左文庫
- 성과 : 일본 소재 영남 지역 문화재 65,000건 조사 및 정리
- 성과물 간행
 - 日本所在嶺南地域文化財 1(조사)
 - 日本所在嶺南地域文化財 2(考古)
 - 日本所在嶺南地域文化財 3(美術·書誌)

② 미국소재 경북지역 문화재 조사

- 지원기관 : 경상북도, 경상북도문화재연구원
- 참여유형 : 공동연구원
- 총 연구비 : 150,000,000원
- 연구기간 : 2012년 12월 16일~2013년 12월 25일(12개월)
- 참여연구진 : 총17명(경상북도문화재연구원 조사단장 김수남 외, 연구보조원 포함)
- 방문 기관 : 하버드 세클러 박물관, 보스턴 박물관, 뉴욕 메트로폴리탄 박물관, 워싱턴 스미소니언-세클러 미술관, 로스엔젤레스 카운티 미술관, 오리건대학 조단 슈나이더 미술관, 시애틀 미술관, 포틀랜드 미술관, 샌프란시스코 아시아 미술관, 하버드 엔칭 도서관, 미국의회 도서관, 컬럼비아 대학 도서관
- 성과 : 미국 소재 경상북도 문화재 60,000건 조사 및 정리
- 성과물 간행
 - 美國所在 慶北地域 文化財 1(목록)
 - 美國所在 慶北地域 文化財 2(考古·美術·書誌)

③ 고려 교장 결집 및 DB구축 사업

- 지원기관 : 문화관광체육부
- 참여유형 : 공동연구원
- 총 연구비 : 200,000,000원
- 연구기간 : 2012년 3월 1일~2017년 2월 28일
- 참여연구진 : 총9명(고려대장경연구소 중립 외)
- 해외 기관 방문 및 조사 일정
 - 2013년 4월 22일~24일 : 일본 奈良, 東都, 東大寺, 南禪寺
 - 2013년 7월 29일~8월 3일 : 중국 北京 中國國家圖書館, 山西省圖書館, 山西省博物館, 山西省曲玉縣圖書館
 - 2013년 8월 20일~24일 : 일본 東京 靜嘉堂文庫
 - 2013년 9월 13일~17일 : 일본 東都 高山寺
 - 2013년 12월 16일~25일 : 일본 東京, 東都, 金澤文庫, 大東急文庫, 佛教大學, 高山寺
 - 2014년 2월 16일~21일 : 일본 東都, 龍谷大圖書館, 大谷大圖書館
 - 2014년 3월 19일~20일 : 일본 東都 高山寺
 - 2014년 6월 22일~27일 : 일본 東都 龍谷大圖書館, 高麗美術館
 - 2014년 8월 4일~6일 : 일본 東都 大谷大圖書館, 高麗美術館
 - 2014년 10월 14일~17일 : 일본 東都, 大阪 東都大圖書館, 高野山大圖書館, 東都國立博物館
 - 2014년 12월 24일~27일 : 중국 上海 上海圖書館, 浙江圖書館, 慧因高麗寺, 天台智者㙮
 - 2015년 1월 28일~2월 3일 : 일본 東京, 東都 大正大圖書館, 東洋大圖書館, 金澤文庫, 龍谷大圖書館
 - 2015년 4월 19일~23일 : 일본 奈良, 東都 東大寺, 天理大圖書館, 大谷大圖書館

(2) 참여교수 2

① 국제 문화교류 프로그램 참석

- 주제 : 제1회 ○○대학교-오사카시립대학 문화교류프로그램
- 일시 : 2015년 5월 16일(토) 14:30-14:40
- 장소 : 大阪市立大學校 學術綜合情報센터 5층(AV홀)
- 발표
 - 고등교육에서 정보리터러시 기준의 변화와 동향

(3) 참여교수 5

① 국제 학술지

가. 2013년

- Associate Editor
- Journal of Information Science Theory and Practice (<http://www.jistap.org/>)

나. 2014년

- Journal Referee : Journal of Korean Library and Information Science Society

다. 2015년

- Journal Referee : Ammons Scientific Psychological Reports

② 국제 학술대회

가. 2013년

- Program Committee : International Conference on Asia-Pacific Digital Libraries(2013-2014)
- Invited Presentation, “Trends of Journal Publishing Platforms” , International Seminar on Scholarly Publishing

나. 2014년

- Conference Moderator : International Symposium on Library Services for Children and Young Adults
- Invited Presentation, “Bibliometric Approach to Research Assessment” , International Conference of Distinguished Foreign Scholars

다. 2015년

- Chair of Doctoral Consortium, International Conference on Asia-Pacific Digital Libraries
- Invited Presentation, “Library XG: To Survive or To Thrive?” , International Conference of Asian Special Libraries

③ 국제 학회

- 2015년, Initiating Member, Library and Information Science Society for ASIA

④ 외국 대학 박사학위 논문심사

- 2013년, Doctoral Dissertation Committee: Hui Zhang, School of Library and Information Science, Indiana University, USA

⑤ 외국학자들과의 공동연구

가. 2011년부터 현재(2015년 8월 30일)까지

- CiteSearch Project with Jongwook Lee at Florida State University, USA
- Yang, K., Lee, J., Choi, W. (under review). Looking beyond the numbers: Bibliometric approach to subject-specific analysis of LIS research in Korea. Journal of Scientometrics.
- Lee, J., Yang, K. (under review). Co-authorship credit allocation methods in the assessment of citation impact of Chemistry faculty. Journal of Korean Society for Library and Information Science.
- Yang, K., Lee, J. & Choi, S.H. (2013). Comparison of Citation Indexes in Korea: An Exploratory

Study. Collnet Journal of Scientometrics and Information Management, 7(2), 231-245.

- Yang, K., Lee, J. (2013). Bibliometric Approach to Research Assessment: Publication Count, Citation Count, and Author Rank. Journal of Information Science Theory and Practice, 1(1), 27-41.
- Yang, K., Lee, J., Choi, S.H. & You, B.J. (2012). Comparison and Analysis of Data Coverage for Citation Index. Eighth International Conference on Webometrics, Informetrics and Scientometrics (WIS) & Thirteenth COLLNET Meeting.
- Yang, K. & Lee, J. (2012). Analysis of publication patterns in Korean library and information science research. Scientometrics, 93(2), 233-251.

나. 2013년

- WIDIT project with Hui Zhang at Indiana University, USA
- Zhang, H., Yang, K., Jacob, E. (2013). Topic Level Disambiguation for Weak Queries. Journal of Information Science Theory and Practice, 1(3), 33-46.

⑥ 외국 대학 교류 협정 체결

가. 2014년

- MOU with Documentation Research and Training Centre, Indian Statistical Institute, India

나. 2013년부터 현재(2015년 8월 30일)까지

- MOU in progress with the School of Information, Florida State University, USA

8 참여교수 연구역량

8.1 연구비 (최근 2년)

<표 7> 최근 2년간 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적 (단위: 천원)

항목	수주액(천원)		
	'13.9.1~'14.8.31	'14.9.1~'15.8.31	전체기간 실적
정부 연구비 수주 총 입금액	87,783	-	87,783
산업체(국내) 연구비 수주 총 입금액	-	-	-
해외기관 연구비 수주 총 환산입금액	-	-	-
1인당 총 연구비 수주액	14,630	0	14,630
참여교수 수			6

8.2 논문 (최근 2년)

① 참여교수 1인당 연구재단 등재(후보)지, 저명학술지(SCI(E), SSCI, A&HCI), 기타국제학술지 환산 논문 편수(국내·외 학술지 논문 게재 계획 포함)

<표 8> 참여교수 1인당 논문 환산편수 실적

항목	최근 2년간 실적			전체기간 실적
	2013년	2014년	2015년	
연구재단 등재(후보)지 논문 환산편수	3.9166	19	6.525	29.4416
국제저명 학술지 논문 환산편수	-	3	1.5	4.5
기타국제 학술지 논문 환산편수	0.3333	0.5	0.1428	0.9761
총 논문 환산편수	4.2499	22.5	8.1678	34.9177
교수 1인당 연구실적 환산편수	X			5.8196
참여교수 수				6

② 논문의 질적 우수성

가. 논문 실적의 질적 우수성

㉠ 사업팀 참여교수 대표논문 우수성

<표 9> 사업팀 참여교수 대표 논문실적 목록

연번	논문제목	게재정보		저자 중 참여교수 성명	주저자 여부	객관적 우수성
		게재학술지명	연월(YYYYMM)			
1	契丹과 高麗의 佛敎文獻 交流	서지학연구 56	201312	연구책임자(남권희)	제1	거란과 고려의 문화교류와 관련된 기록을 통해 동시대 출판 문화의 흐름과 경향에 대해 심도 깊게 고찰
2	Age determination of the world's oldest movable metal types	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research	201504	연구책임자(남권희)	교신	SCI논문

2	through measuring the " meog" using AMS	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research	201504	연구책임자(남 권희)	교신	SCI논문
3	목록규칙에 있 어 개인의 속성 과 관계의 기술 에 관한 연구	한국비블리아 학회지 25(3)	201409	참여교수1(이 창수)	교신	한국목록규칙 에 개인의 속성 과 관계의 기술 을 적용하기 위 한 방안을 제시
4	Retrieval Effectiveness of Controlled and Uncontrolled Index terms in INSPEC Database	Malaysian Journal of Library and Information Science 19 (2)	201408	참여교수3(김 희섭)	제1	SSCI논문
5	EAD 기반 영구 기록물 통합검 색 시스템 설계 및 구현	한국기록관리 학회지 14(1)	201402	참여교수3(김 희섭)	제1	영구기록물시 스템의 설계와 구현에 있어서 근간이 될 수 있는 EAD요소를 선정, 일반인들 도 기록물검색 시스템에 다소 친근하게 접근 할 수 있는 환 경을 제공
6	영국 SCONUL의 정보리터러시 기준 분석	한국문헌정보 학회지 49(2)	201505	참여교수2(최 재황)	제1	우리나라 고등 교육에서 정보 리터러시 기준 을 고려할 때 기초 자료로 활 용 가능
7	도서관 마케팅 모형	한국도서관 ? 정보학회지 45(3)	201409	참여교수4(이 성신)	제1	국내 비영리조 직 특히 도서관 분야의 마케팅 관련 연구를 종 합하고 이의 이 론적 토대를 제 시
8	Fusion Approach for Optimizing Web Search Performance	정보관리학회 지	201503	참여교수5(양 기덕)	제1	“다이나믹 튜 닝” 과정을 도 입하여 웹의 다 양한 정보소스 의 기여를 최적 화 시킬 수 있 는 융합 공식

8	Fusion Approach for Optimizing Web Search Performance	정보관리학회지	201503	참여교수5(양기덕)	제1	생성 방법 조사
---	---	---------	--------	------------	----	----------

⑥ 객관적 수치를 활용한 대표실적 우수성 제시

① 契丹과 高麗의 佛敎文獻 交流, 서지학연구 56, 2013년 12월

· 우수성 : 이 연구는 거란과 고려 간의 초기 출판문화 교류에 대한 다양한 측면에 대해 다루고 있다. 특히 불교 경전의 교류에 초점을 맞추었으며 거란의 독특한 문화가 어떻게 고려로 전파될 수 있었는지에 대해 이해하고자 하였다. 고려 건국 초기에는 정치적·군사적·경제적 관심과 필요성이 크게 대두되지 않았기 때문에 거란과의 활발한 문화적 교류는 이루어지지 않다가, 11세기에 들어서부터 두 나라간의 문화·정치적 교류가 시작되었으며 불경의 교류 역시 폭넓게 이루어졌음을 문헌 기록을 통해 알 수 있다. 이 당시 거란은 정치·경제적 성장과 더불어 불교문화에 있어 큰 성장을 이루어, ‘『龍龕手鏡』’이나 각 종 ‘章䟽’를 간행했으며 유명한 승려들도 많이 배출하였다. 이러한 거란의 불교문화 및 간행 서적의 교류를 통해 고려의 불교문화와 출판에 직접적인 영향을 미치게 된다. 이러한 교류의 일면으로 모두 알다시피 대각국사 의천에 의한 章䟽 편찬에 큰 영향을 끼쳤으며, 그뿐만 아니라 고려의 불교 서적들이 거란으로 전해져 거란 승려들에 의해 주석되어 배포되기도 하였다. 이 연구에서는 두 나라간 문화교류와 관련된 기록을 통해 그 시대 출판문화의 흐름과 경향에 대해 심도 깊게 살펴보고자 하였다.

② Age determination of the world's oldest movable metal types through measuring the "meog" using AMS, Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, 2015년 4월

· 우수성 : The fabrication year of a set of movable metal types that were thought to be used for printing “Jeungdoga” was investigated. Since the types were made from bronze and did not contain carbon, an organic black ink called “meog” was collected from the type surfaces to quantify their ages. The meog samples were collected from 34 metal types, and 27 ages were obtained. The youngest age was 798 ± 44 yrBP, and the oldest reasonable age was 1166 ± 43 yrBP. The weighted average after eliminating ages with poor statistics was 950 ± 28 yrBP. This age is 300 years older than that of the Jikji (AD 1377), which is a Buddhist document recognized as the world’s oldest document printed using metal types, and also older than that of the Gutenberg bible (AD 1450).

③ 목록규칙에 있어 개인의 속성과 관계의 기술에 관한 연구, 한국비블리아학회지 25(3), 2014년 9월

· 우수성 : 본 연구의 목적은 한국목록규칙에 개인의 속성과 관계의 기술을 적용하기 위한 방안을 제시하는 것이다. 이를 위해 FRBR과 FRAD 개념 모형과 AACR2R, RDA, KCR2 등의 목록규칙을 비교 분석하였다. 개인의 속성 기술은 개인의 이름, 날짜, 칭호, 이름의 완전형, 성별, 장소, 소속, 언어, 활동분야와 직업, 전기 정보, 식별기호에 관한 사항에 대해 분석하였다. 개인의 관계 기술은 저작과 관련된 개인, 표현형과 관련된 개인, 구현형과 관련된 개인, 개별자료와 관련된 개인 등 각각의 자원과 관련된 개인에 관한 기술을 분석하였고, 개인과 개인 간의 관계, 개인과 가족 간의 관계, 개인과 단체 간의 관계에 대한 기술을 분석하였다. 각종 목록규칙들의 비교를 통해 개인의 속성 기술과 개인의 관계 기술을 분석한 내용을 토대로 추후 한국목록규칙에 이를 적용하기 위한 방안을 제시하였다.

④ Retrieval Effectiveness of Controlled and Uncontrolled Index terms in INSPEC Database, Malaysian Journal of Library & Information Science, 19(2), 2014년 8월

· 우수성 : 이 논문은 SSCI등재지로 정보통신분야 최대의 서지DB중 하나인 INSPEC DB에서 제공되는 자연어와 통제어 기반의 검색성능을 다양한 가중치 기법을 통하여 비교 분석한 논문으로 정보검색분야의 연구자들에게는 이 연구의 견고한 방법론적인 측면에서 유용하며, 특히 실제 이용자들에게 최대의 검색성능을 위한 방안을 제시하여 이용자집단에게도 기여하는 연구라고 판단된다.

⑤ EAD 기반 영구 기록물 통합검색 시스템 설계 및 구현, 한국기록관리학회지 14(1), 2014년 2월

· 우수성 : 본 연구의 목적은 기존 국내 영구기록물관리기관의 검색시스템을 하나의 통합된 검색과 상호 데이터 교환으로 그 사용성을 높이고자 새로운 통합검색시스템을 설계하고 구현하는 것이다. 이를 위하여 국내 영구기록물관리기관의 검색 시스템 현황을 분석하여 국내 환경에 적합한 EAD의 요소를 선정하였다. 선정된 EAD 요소를 기반으로 새로운 검색시스템(가칭 한국영구기록물 통합검색시스템, KAIRS)을 설계하였고, 기존의 두 영구기록물관리기관의 시스템을 에뮬레이션을 통하여 새로운 검색시스템을 구현하였다. 사용성 평가결과 새롭게 구현된 KAIRS가 기존 시스템보다 높은 만족도를 보였다. 본 연구는 영구기록물시스템의 설계와 구현에 있어서 근간이 될 수 있는 EAD요소를 선정하고, 이를 실제 새로운 검색시스템에 적용해서 평가를 한 연구로서 그 결과는 앞으로 진행될 관련 연구에 매우 유용하게 적용할 수 있을 뿐만 아니라 일반인들도 기록물검색시스템에 다소 친근하게 접근할 수 있는 환경을 제공하여 사회적 기여도 높다고 할 수 있다.

⑥ 영국 SCONUL의 정보리터러시 기준 분석, 한국문헌정보학회지, 49(2), 2015년 2월

· 우수성 : 본 연구의 목적은 고등교육에서 정보리터러시 기준의 변화와 동향을 미국과 영국의 경험에서 먼저 살펴보고, 영국 SCONUL이 1999년에 처음 발표한 기준과 2011년에 수정 발표한 기준의 개요를 파악한 후, 2011년 SCONUL이 발표한 두 개의 기준, 즉 핵심모델과 연구렌즈의 내용을 직접 비교·분석해 보는데 있다. 본 연구는 문헌연구과 내용 분석법(content analysis)을 통해 진행되었고, 위의 전 과정들을 통해 영국 SCONUL의 정보리터러시 기준이 암시하는 시사점을 제시하였다. 본 연구는 앞으로 우리나라의 유관기관이 고등교육에서의 정보리터러시 기준을 고려할 때 기초 자료로 활용될 수 있을 것이다.

⑦ 도서관 마케팅 모형, 한국도서관·정보학회지 45(3), 2014년 9월

· 우수성 : 위 연구의 목적은 도서관 마케팅 모형의 제안에 있다. 연구 목적 달성을 위해 활용된 방법론은 국내 문헌정보학자들의 도서관 마케팅 관련 연구논문들에 대한 내용분석방법이다. 관련 연구논문들에 대하여 질적 내용분석방법을 활용하여 분석하였으며, 이의 결과를 일반 비영리조직의 마케팅모형과 비교 분석하여 최종 도서관 마케팅모형을 제시하였다. 최종 도서관 마케팅모형의 구성요소는 첫째, ‘고객(도서관 이용자)’, 둘째, ‘내적 환경 변화’, 셋째, ‘외적 환경변화’, 넷째, ‘도서관 마케팅 목표 설정’, 다섯째, ‘다양한 도서관 마케팅 전략’, 여섯째, ‘구체적 마케팅 실행계획의 수립’, 일곱째, ‘실행계획의 집행’, 여덟째, ‘평가’, 아홉째, ‘긍정적 평가 결과’, 열 번째, ‘부정적 평가 결과’, 열한 번째, ‘고객만족’, 열두 번째, ‘도서관 이용률 제고’, 열세 번째, ‘도서관의 긍정적 사회적 가치 확립’이다. 도서관을 포함한 비영리조직에 대한 마케팅관련 연구는 그 역사도 길지 않을뿐더러 국내학계의 관심도 많지 않은 형편이다. 그러나 더 이상 마케팅이 영리조직의 목적달성을 위해서만 필요한 개념이 아님은 명백하다. 그러한 의미에서 위 연구는 국내 비영리조직 특히 도서관분야의 마케팅관련 연구를 종합하고 이의 이론적 토대를 제시하였다는데 그 의의가 있다. 이를 기반으로 그간 미시적 도서관 마케팅전략의 제시에 집중되어 있었던 국내 관련 연구영역의 확장을 기대할 수 있다.

⑧ Fusion Approach for Optimizing Web Search Performance, 정보관리학회지, 2015년 3월

· 우수성 : This paper, which is an extension of prior studies that investigated fusion Web IR by the author (e.g., Combining Text- and Link-based Retrieval Methods for Web IR, 2002 TREC proceedings: cited 51 times), continues the exploration of combining multiple sources of evidence to enhance Web information discovery by a novel fusion optimization method called “Dynamic Tuning” that combines the cognitive ability, namely pattern recognition, of human with the processing power of the computer. In that light, this paper represents author’s core research approach of combining not only multiple resources but also the capabilities of man and the machine

나. 국내·외 학술지 논문 게재 지원 계획

- 연구재단 등재(후보)지에 논문 투고를 권장
- 연구 역량을 극대화하기 위해 전국규모 학술대회에 논문 발표 및 발표 논문 학술지 게재 적극 유도
- 논문 투고료, 심사료 지원

① 우수 논문 게재 예정 학술지(학술지명, 발행기관, 분야, 간행주기, 비교)

【우수 논문 게재 예정 학술지(학술지명, 발행기관, 분야, 간행주기, 비교)】

- 서지학연구	한국서지학회	문헌정보학	연4회	등재지
- 한국문헌정보학회지	한국문헌정보학회	문헌정보학	연4회	등재지
- 한국비블리아학회지	한국비블리아학회	문헌정보학	연4회	등재지
- 정보관리학회지	한국정보관리학회	문헌정보학	연4회	등재지
- 한국도서관·정보학회지	한국도서관정보학회	문헌정보학	연4회	등재지
- 기록학연구	한국기록학회	기록학	연2회	등재지
- 한국기록관리학회지	한국기록관리학회	기록학	연2회	등재지
- 한국IT서비스학회지	한국IT서비스학회	IT	연2회	등재지
- 장서각	한국학중앙연구원 장서각	인문사회	연2회	등재지
- 정신문화연구	한국학중앙연구원	인문사회	연4회	등재지
- 한국문화	규장각 한국학연구원	인문사회	연4회	등재지
- 규장각	규장각 한국학연구원	인문사회	연2회	등재지
- 대동문화연구	성균관대학교 대동문화연구원	인문사회	연2회	등재지
- 민족문화	한국고전번역원	인문사회	연2회	등재지
- 국학연구	한국국학진흥원	인문사회	연2회	등재지
- 문화재	국립문화재연구소	인문사회	연2회	등재지
- 민속학연구	국립민속박물관	인문사회	연2회	등재지
- 고문서연구	한국고문서학회	인문사회	연2회	등재지

② 학술대회 참가 경비 지원

- 석사, 박사 과정 재학생 및 참여교수 국내 학술 대회 참가 경비 지원
 - 외국, 연간 1인당 최대 250만원
 - 국내 1인당 최대 30만원
 - 기타 본교 규정에 근거한 교통비, 일비, 숙박비를 제외한 부대비용 지원

③ 우수 논문 게재료 지원

- 국내 학술지 등재(후보)지 논문 게재료 지원(1인당 200,000원)
- 한국연구재단 BK사업팀 우수논문으로 선정될 경우 별도의 포상금 지원
- 연구 성과를 대내외 홍보(예: 언론 기사)할 경우 별도의 포상금 지원

④ 기타 연구 장려를 위한 대학 측의 의지

- 우수논문장려사업 지원 확대
 - 전국최고 수준의 우수 논문 지원금: Nature/Science지 (1억원)
 - 상위 IF factor 논문 지원금 확대
- 논문실적 평가기준 개선
 - 현재 논문게재료, 교내연구비사업(KNU 학술연구비), 교수 우수학술연구업적 장려금에 SCI와 SCIE의 기준격차를 반영하여 차등 지원함
 - 연구(논문)실적 평가지표 중 우선적으로 국제학술지(SCI, SCIE), 국내학술지(KCI) 간 성과평가 형평성을

조정하는 작업을 2016년까지 완료할 예정이며, KCI 평가기준에 대한 새로운 대책마련은 늦어도 2015년 하반기까지 그 개선안을 마련하도록 함

- 이와 함께 계열별로 논문실적 평가기준을 다르게 하여 전체 논문실적 평가의 공정성과 형평성을 극대화할 수 있도록 함. 이 연구는 2017년까지 완료할 예정임
- 현재 편수, 건수 중심의 연구실적 평가기준에서 Impact Factor가 기준이 되는 새로운 시스템으로 도입·운영할 예정임. 2015-2015년 준비기간을 거쳐 2015-2016년 시범운영 후 2017년에 본격적인 시스템 운영에 들어갈 예정임. 현재 경북대학교 (원암)학술상에 적용하고 있는 피인용 및 누진제 등은 이후 계속적인 수정과 함께 도입시기를 맞추도록 함
- 논문실적 개선을 위해 SCI급 논문 증가를 위한 정책적 변화가 필요하며, 논문실적 지원이나 평가기준에 대한 규정의 재검토를 준비 중임
- 연구비 또는 논문실적에 대한 인센티브제도(규정)의 도입이 학과(계열)별 차등지원 되는 계열별 실적의 균형을 맞출 수 있는 방법이 모색되어야 함. 이 문제가 해결되어야 향후 논문 실적의 지속적인 증가를 생각할 수 있음
- 사후 논문 관리나 우수 논문 지원에 대한 기준에 있어서 국내논문 지원 비중을 낮추고 상위권 대학에서 적용하고 있는 Impact Factor에 따라 차등 지원하는 방법으로 전환해야 할 것임
- 연구실적 편중 현상의 최소화를 위해 개인별 평가와 함께 계열(단과대학, 학과)별 연구실적에 따른 연구 지원 차등화 제도 구축
- 논문의 양적결과가 아닌 질적 향상을 위한 관리체계로 시스템을 전환하고 KCI에 대한 비중을 줄이고 SCI급 비중을 높여감

○ 논문 환산기여도(대학 자체개발 연구실적 평가지표) 도입

- 대상자 개인(학과·단과대학)의 연구가 해당 학과(단과대학·계열)의 연구에 얼마만큼 기여하고 있는지를 평가하는 방법으로 학과(단과대학·계열)전체의 해당연도 인원대비 논문(편수)비율을 평가기준으로 사용함
- 평가기준이 되는 점수는 연구실적을 비교대상 전체의 「총 논문(편)수÷인원」 즉, 1인당 논문편수라 할 수 있음
- 환산기여도는 대학전체 연구실적(총 논문편수)을 토대로, 계열의 구성원 비율(인원)에 비해 어느 정도의 실적(논문)을 달성했는지 알아보기 위한 방법임. 계열의 연구실적이 대학전체의 연구에서 차지하는 비율(Articles Ratio of Department)에서 교원비율(Faculty Ratio: FR)을 나눈 값을 전체산술평균(Total Arithmetic Mean: T-AM)에서 뺀 값을 ‘환산기여도(Conversion Contribution Rate: CCR)’ 라 하며, 그 값이 양(+)일수록 계열의 연구실적 기여도가 높은 것으로 판단할 수 있음
[$CCR = \text{전체평균}(T-AM) - \text{논문편수비율}(AR-d) \div \text{전임교원비율}(FR)$]

○ 인센티브제도 개선

- 대학별 평가기준 차등적용
- 단독·주저자·공동저자 분류 기준 수정
- 단독·교신·제1저자는 주저자로 묶고 나머지를 공동저자로 구분함
- 공동저자의 범위는 기본 15인까지이며, 그 이상은 모두 동일 취급함
- 계열별 기준 차등화: 특성을 고려한 SCI·SSCI·A&HCI 등급의 기준 차등화
- 등급별 기준격차 현실화(SCI 등급과 SCI-E 등급의 기준격차 현실화 및 SCI 등급과 KCI 등급 형평성 제고)
- IF 수준에 따른 차등지원 또는 추가지원(등급 세분화와 추가지원)
- 피인용 횟수에 따른 추가지원(KCI 인용실적 검토 후 정함)
- 누진제 적용을 통한 인센티브 효과 기대(SCI·SSCI·A&HCI 및 SCI-E에 적용 및 공동저자 15인 이상의 논문 누진대상 제외)
- 우수교수 및 우수 연구 기관에 박사후 연구원을 우선 배정

8.3 저서

① 참여교수 저서 환산 편수(최근 2년)

<표 10> 참여교수 1인당 저서 환산편수 실적

항목		최근 2년간 실적(편)			전체기간 실적
		2013년	2014년	2015년	
학술 저서 환산 편수	국어	1.1052	8.7857	-	9.8909
	외국어	-	-	-	-
학술저서 총 환산편수		1.1052	8.7857	-	9.8909
1인당 저서 환산편수		X	X	X	1.6484
참여교수 수					6

② 대표저서의 질적 우수성

○ 최근 2년간 참여교수 저서 목록(서명, 출판사, 간행연월, 참여교수, 주저자여부, 기타)

- ㉠ 한국해양사Ⅲ, 한국해양재단, 2013년 10월, 연구책임자(공동, 기타저자)
- ㉡ 약사유리광여래본원공덕경, 한국학중앙연구원, 2013년 10월, 연구책임자(공동, 기타저자)
- ㉢ 목판의 행간에서 조선의 지식문화를 읽다, ㈜글향아리, 2014년 2월, 연구책임자(공동, 기타저자)
- ㉣ 고려공신양렬공정인경과 서산정씨, 태일사, 2014년 4월, 연구책임자(단독, 주저자)
- ㉤ 전통불복장 의식 및 점안의식, 디자인 멋, 2014년 11월, 연구책임자(공동, 기타저자)
- ㉥ 한국국학진흥원소장 책판 각수 인명록, 한국국학진흥원, 2014년 12월, 연구책임자(단독, 주저자, 대표저서)
- ㉦ 초조대장경-국내본·초조대장경-학술보고서·초조대장경-남선사본,
(사)장경도량 고려대장경연구소 출판부, 2014년 12월, 연구책임자(공동, 기타저자, 대표저서)
- ㉧ 자료분류론, 한국도서관협회, 2014년 2월, 참여교수 1(단독, 주저자)
- ㉨ 비도서자료관리론, 경북대출판부, 2014년 10월, 참여교수 1(단독, 주저자, 대표저서)

○ 대표 저서의 질적 우수성

- 한국국학진흥원소장 책판 각수 인명록 : 이 책은 2001년부터 2014년까지 한국국학진흥원에서 수집한 책판 65,00여 장 중 각수가 기록된 13,600여 장을 대상으로 각수명을 가나다순으로 정리하여 배열한 것이다. 여기서 저자는 각수의 인명 뿐만아니라 출신성분, 책판에 새겨진 위치, 표기 방법, 보각(補刻), 주석(註釋) 등을 종합적으로 연구하여 조선시대 출판문화 중 책판관련 연구의 토대를 마련하였다.
- 초조대장경-국내본·학술보고서·남선사본(南禪寺本)
- 초조대장경-국내본 : 초조대장경(初彫大藏經)은 고려 현종 2년(1011년) 무렵 거란의 침입을 계기로 판각이 시작된 우리나라 최초의 목판 대장경으로 현재 세계에서 유일하게 목판 전질이 남아 있는 해인사의 재조대장경에 앞서 만들어진 것이다. 또한 십여 권의 인본(印本) 밖에 전하지 않는 북송(北宋)의

개보칙판대장경(開寶勅板大藏經)에 이어 세계 두 번째로 목판으로 간행된 한문대장경이기도 한 초조대장경은 고려 불교의 높은 수준과 당대 최고의 판각 인쇄술을 보여주는 세계적인 문화유산이다. 고려대장경 연구소서는 문화체육관광부의 지원으로 국내외에 현존하는 초조대장경에 대한 서지조사 및 디지털 촬영을 통한 DB구축 사업을 2004년부터 2009년까지 추진하였고, 2010년 6월 7일에 한일공동 초조대장경 복원간행 위원회를 구성하고 2010년부터 5개년 계획으로 한일공동 초조대장경 복원사업을 진행하고 있다.

이 책에서는 초조대장경의 개요를 소개하고 국내 소장본 현황을 밝힌 다음 부인사(符仁寺), 가천박물관, 경기도박물관, 계명대학교 동산도서관, 대한불교천태종 구인사(천태불교 중앙박물관), 국립중앙박물관, 명지대학교박물관, 삼성출판박물관, 서울역사박물관, 성암고서박물관, 청주고인쇄박물관, 뮤지엄 산, 호림박물관 등에 소장된 초조대장경의 실태 및 도판 사진을 수록하였다.

- 초조대장경-학술보고서 : 이 책에서는 초조대장경의 조성과 성립 배경, 초조대장경 국내외 소장 현황, 한국소재 초조대장경 조사(형태적 특징, 물리적 형태, 권말 종이 형태, 지질, 체제상의 특징 등), 국외 소재 초조대장경 조사(일본 남선사 소장 초조대장경, 형태적 특징, 어제비장전 판화, 각필), 남선사 소장본과 국내 소장본 비교, 남선사 소장 고려본 및 관련 문헌류, 중국의 대장경, 일본 사경과 판본 등을 소개하였다.
- 초조대장경-남선사본 : 이 책에서는 동아시아의 대장경, 일본 선창사(禪昌寺)와 남선사 대장경, 고려의 초조대장경, 고려의 대장경 관련 문헌, 중국의 대장경, 일본의 판본을 컬러 도판과 해설을 함께 수록하였다. 부록에 경전 열람 및 촬영과정, 조사 도구 및 기능, 대장경 세부 명칭 및 주요 용어, 초조대장경 국외 소장본(남선사) 목록, 도판 목록, 도판 색인을 첨부하였다.
- 비도서자료관리론 : 이 책은 비도서자료 관리편과 목록편으로 나누어 편성하였으며, 자료를 유형별로 나누지 않고 통합하여 기술하였다. 1부 관리편에서는 비도서자료의 의의부터 관리 전반을 언급하였고, 업무·관리조직

선택 수집·분류와 메타데이터·공간구성과 자료 제공 서비스·보존 관련 사항 등을 두루 다루었다. 특별히 2010년에 발표되어 아날로그와 디지털 자원을 포괄하는 웹 기반의 차세대 목록규칙으로 주목받고 있는 자원 기술과 접근(RDA)의 적용에 대비하여 MARC 각 필드의 식별기호 요소에 해당하는 RDA의 조항 번호를 일일이 첨부하였다. 이 밖에도 한국목록규칙 제4판(KCR4)을 적용하여 비도서자료 목록에서 활용되는 필드를 중심으로 정리하였으며, 영미목록규칙 2002년 개정판(AACR2R)의 규정도 함께 다루었다.

1) 연구책임자

2015년 8월 31일 기준 연구책임자는 학술논문 133편, 학술회의 발표 71건, 단행본 72책, 연구보고서 34책을 간행하였다. 연구책임자는 고문헌 조사·정리, 금속활자, 목판, 고려대장경 분야에 연구 역량을 집중하였다. 고문헌 조사·정리 부문에서는 2003년에 경상북도 경주 양동(良洞) 민속마을의 동산문화재의 현황을 파악하여 학술조사보고서를 제출한 것을 시작으로, 2004년 경상북도 영주(榮州) 소수박물관 유물분류 및 목록작성 용역 보고서, 경산시·경주시·안동시·상주시·고령군·성주군·영덕군 일대 일반동산문화재 다량소장처 실태조사 학술용역 보고서, 2005년 경상북도 영주시 일반동산문화재 다량소장처 실태조사 학술용역 보고서, 2007년 대구시 남평문씨 본리세거지 소장 일반동산문화재 다량 소장처 실태조사 보고서, 2010년 개인소장동산문화재 실태조사 학술용역 보고서(1)~(3)를 제출하였다. 이를 바탕으로 2010년 국외문화재 출처 기록조사 및 DB구축, 2012년 일본소재 영남지역 문화재 조사(경상북도·경북대학교 박물관)와 미국소재 경북지역 문화재 조사(경상북도·경상북도문화재연구원)를 실시하였다.

금속활자 관련 연구는 고려시대 금속활자와 조선왕실 주조 금속활자 연구로 나눌 수 있다. 고려시대 금속활자는 최초의 금속활자인 ‘증도가자(證道歌字)’를 발굴하여 학계에 소개하였고, 현재까지 관련 논문을 제출하고 있다. 또 2003년 청주시의 지원으로 진행된 ‘남명천화상송증도가(南明泉和尚頌證道歌)복원을 위한 기초 조사 연구’를 토대로 2011년 청주고인쇄박물관에서 지원한 2011 고려시대 금속활자 복원사업을 수행하여 ‘직지(直指) 금속활자 복원 결과 보고서’, ‘고려 금속활자 조사연구’, ‘증도가(證道歌) 연구’ 보고서를 제출하였다. 2013년에는 청주고인쇄박물관의 지원을 받아 직지(直指) 상권(上卷) 금속활자 복원을 위한 학술연구 용역을 수행하여 결과보고서를 제출하였다. 이 보고서에서 세계 최초의 금속활자 인쇄물로 알려진 직지심체요절보다 최소 100여년 앞서는 증도가자의 가치와 의의를 학계와 일반인에게 소개하였다.

조선 왕실 주조 금속활자 연구는 조선시대에 주조된 활자를 복원하는데 초점을 맞추었다. 2007년부터 청주고인쇄박물관의 지원을 받아 조선왕실 주조 금속활자 복원 사업을 수행하였으며, 2007년에 ‘갑인자(甲寅字)와 한글활자’, 2008년에 ‘조선전기 한국의 금속활자’, 2009년에 ‘조선후기 한국의 금속활자’, 2010년에 ‘조선시대 한글 활자와 철활자’ 등의 결과보고서를 제출하였다. 이 보고서를 통해 조선시대에 주조된 활자의 우수성을 대내외에 두루 홍보하고, 그 동안 구명하지 못했던 활자주조법의 세밀한 부분을 정밀하게 검증하였다.

목판 관련 연구는 한국국학진흥원에서 수집한 65,000여 점의 목판을 전수 조사하여, 각수 인명록을 파악하고 세계기록유산 등재를 위한 학술 연구 사업을 추진한 것을 대표로 들 수 있다. 이 밖에도 경상남도 합천 해인사에 소장된 사간판(私刊板)을 조사·정리하여 해인사 팔만대장경과 사간판 연구(서수생 공저)를 발표하였다. 2015년에는 경상북도에서 추진하고 있는 ‘삼국유사 목판 복원 사업’의 판각 분과 위원장으로 위촉되어 임신본 삼국유사의 의의와 가치에 대한 소논문을 발표하고, 삼국유사 복각(復刻)에 대한 자문을 수행하고 있다.

고려대장경 분야 연구는 초조대장경에 대한 자료 조사·정리를 시작으로 국내외에 산재해 있는 초조대장경 실물 확인 및 복원 사업 추진이 대표적이다. 초조대장경은 고려 현종 2년(1011년) 무렵 거란의 침입을 계기로 판각이 시작된 것으로 현재 세계에서 유일하게 목판 전질이 남아 있는 해인사의 재조대장경에 앞서 만들어진 것이다. 연구책임자는 고려대장경연구소 팀과 부인사(符仁寺), 가천박물관, 경기도박물관, 계명대학교 동산도서관, 대한불교천태종 구인사(천태불교 중앙박물관), 국립중앙박물관, 명지대학교박물관, 삼성출판박물관, 서울역사박물관, 성암고서박물관, 청주고인쇄박물관, 뮤지엄 산, 호림박물관 등의 국내 기관과 일본의 禪昌寺, 南禪寺, 東大寺 등 국내외 초조대장경 소장 기관을 일일이 현장 방문하여 실물을 확인하였다. 이를 토대로 초조대장경의 문헌학적 의미를 밝히고, 초조대장경 복원을 위한 자문을 수행하였다.

연구책임자의 연구 성과는 학부생 및 대학원생과의 협력, 미발굴 자료 소개, 국내외 현장 답사를 통한 철저한 고증 등에서 의의를 찾을 수 있다. 연구책임자가 다른 사업의 연구책임자로 활동한 각종 학술 사업의 아이템은 대학원생들의 졸업 논문으로 직접 연결되었다. 예를 들어 이승철 박사의 「금속활자(金屬活字) 주조기술(鑄造技術) 구명(究明)을 위한 복원실험(復原實驗)」(2006년 ○○대 문헌정보학과 박사논문)은 금속활자 복원 사업 참여로, 김기화 박사의 「황화집(皇華集)의 편찬(編纂)과 판본(版本)」(2008년 ○○대 문헌정보학과 박사논문)은 고문헌 조사 정리 사업 참여로, 임기영 박사의 「해인사(海印寺) 사간판전(寺刊板殿) 소장(所藏) 목판(木板) 연구(研究)」(2009년 ○○대 문헌정보학과 박사논문)는 해인사 소장 사간판 조사·정리 사업 참여로, 우진웅 박사의 「한국(韓國) 밀교경전(密敎經典)의 판화

본(版畫本)에 관한 연구(研究)¹⁾ (2011년 ○○대 문헌정보학과 박사논문)는 고판화 학술 사업 참여를 계기로 제출된 것이다. 이 밖에 석사논문 20여 편도 모두 학술사업에 참여를 통해 완성된 것이라 할 수 있다.

연구책임자의 연구 성과는 본 사업과 관련하여 전통기록물 조사·정리의 토대를 구축했다는 점에서 의미가 있다. 일반인들과 일부 학계에서는 전통기록물의 범주를 단순히 전적류나 문서류로 대표되는 고문헌으로 한정하는 경우가 있다. 그러나 전통기록물은 목판(木板)·현판(懸板)·주련(柱聯)·금석문·사경(寫經)·불복장물(佛腹藏物) 등 형태와 종류가 다양할 뿐만 아니라 연구 대상도 서지학·언어학·문자학·불교학 등 그야말로 융복합의 성격을 띠고 할 수 있다. 따라서 전통기록물 조사·정리는 분석, 활용, 아카이빙을 위한 기초 작업이라 할 수 있으며, 연구책임자는 이를 위해 문헌 조사 및 현장 답사를 꾸준히 수행하여 미발굴 자료를 소개, 조사·정리 방법론 개발, 보존의 중요성 등에 연구 역량을 집중하고 있다.

2) 참여교수 1

참여교수 1은 2015년 8월 31일 기준 학술논문 50편, 학술대회 발표 6건, 단행본 13책, 연구보고서 17책을 발표하였다. 참여교수1은 자료 조직과 분류, 주제명 연구에 역량을 집중하였으며, 최근 2년간의 업적 중에서 단행본 자료분류론(2014, 한국도서관협회)과 비도서자료관리론(2014, ○○대 출판부)이 주목된다.

전자는 전통적인 문헌분류법에 대한 이론과 실재를 두루 검토하고, 정보 기술의 발전에 따른 주제검색상 탐색도구로서의 분류 미래에 대한 성과를 종합적으로 고찰하였다. 아울러 기존에 목록법에서 다루던 주제명을 주제 분석을 통하여 이루어진다는 점을 고려하여 분류 작업에 포함시켰다는데 의의가 있다. 도서관의 최근 동향은 컴퓨터를 이용한 데이터베이스의 개발로 장서에 대한 분류번호 이외에 주제접근에 대한 관심이 고조되어 주제명에 의한 문헌의 검색이 더욱 중요시되고 있다. 특히 현대의 주제명 목표는 시소러스의 표현 구조를 많이 도입하여 주제명목록의 편성이 자동화되어 가고 있는 실정에서 주제명목록의 개발은 앞으로 향후 전망이 밝은 분야이다.

후자는 비도서자료 관리편과 목록편으로 나누어 편성하였으며, 자료를 유형별로 나누지 않고 통합하여 기술하였다. 1부 관리편에서는 비도서자료의 의의부터 관리 전반을 언급하였고, 업무·관리조직·선택 수집·분류와 메타데이터·공간구성과 자료 제공 서비스·보존 관련 사항 등을 두루 다루었다. 특별히 2010년에 발표되어 아날로그와 디지털 자료를 포괄하는 웹 기반의 차세대 목록규칙으로 주목받고 있는 자원 기술과 접근(RDA)의 적용에 대비하여 MARC 각 필드의 식별기호 요소에 해당하는 RDA의 조항 번호를 일일이 첨부하였다. 이 밖에도 한국목록규칙 제4판(KCR4)을 적용하여 비도서자료 목록에서 활용되는 필드를 중심으로 정리하였으며, 영미목록규칙 2002년 개정판(AACR2R)의 규정도 함께 다루었다.

3) 참여교수 2

참여교수 2는 2015년 8월 31일 기준 학술논문 39편, 학술대회 발표 23건, 단행본 3책, 연구보고서 19건을 발표하였다. 참여교수2는 한국형 ischool 도입과 교과과정 마련을 위해 중·장기 계획을 입안하고, 외국의 사례를 검토하는 등 인터넷 공개 강좌 및 정보리터러시 분야에 역량을 집중하였다. 최근 2년간 연구업적 중에는 “영국 SCONUL의 정보리터러시 기준 분석” (한국문헌정보학회지 제49권 제2호, 2015)과 “대학도서관의 참고 장서개발정책 기본요소 개발에 관한 연구” (한국도서관·정보학회지 제44권 제1호, 2013)가 주목된다.

전자는 고등교육에서 정보리터러시 기준의 변화와 동향을 미국과 영국의 경험에서 먼저 살펴보고, 영국 SCONUL이 1999년에 처음 발표한 기준과 2011년에 수정 발표한 기준의 개요를 파악한 후, 2011년 SCONUL이 발표한 두 개의 기준, 즉 핵심모델과 연구렌즈의 내용을 직접 비교·분석해 보는데 있다. 본 연구는 문헌연구와 내용분석법(content analysis)을 통해 진행되었고, 위의 전 과정들을 통해 영국 SCONUL의 정보리터러시 기준이 암시하는 시사점을 제시하였다. 본 연구는 앞으로 우리나라의 유관기관이 고등교육에서의 정보리터러시 기준을 고려할 때 기초 자료로 활용될 수 있을 것이다.

후자는 참고 장서개발정책의 작성지침 5개를 분석하여 그 기본요소를 파악하고, 이를 토대로 미국의 대학도서관에서 실제로 작성된 참고 장서개발정책 24개를 비교·분석해 봄으로써 참고 장서개발정책의 기본요소와 그 내용을 파악해 보기 위한 것이다. 대표적인 5개의 지침과 24개의 참고 장서개발정책의 분석을 통해 총 9개의 기본요소가 발견되었고, 이 요소들은 다시 5개의 핵심요소와 4개의 선택요소로 구분되었다. 5개의 핵심요소는 ① 서문, ② 참고장서의 범위, 크기, 수준, ③ 참고장서의 포맷, ④ 참고장서의 유형, ⑤ 참고장서의 관리(선정, 제적, 평가, 책임)였다. 본 연구를 통해 파악된 9개의 기본요소와 그 내용들은 앞으로 참고 장서개발정책의 작성을 시도하는 모든 대학도서관에서 기본

틀로 활용될 수 있을 것이다.

4) 참여교수 3

참여교수 3은 2015년 8월 31일 기준 학술논문 47편, 학술대회 발표 27건, 단행본 1책, 연구보고서 61책 등을 발표하였다. 참여교수 3은 대학 및 공공기관의 전통기록물 보존 방안, 노령층의 정보 격차 해소 등의 분야에 연구 업적을 축적하였다. 고령층의 정보소외 혹은 정보격차는 심각한 사회문제의 하나로 부상할 전망이다. 급증하는 고령인구의 정보 활용능력을 향상하고 지식정보사회의 적응력을 제고함으로써 이들의 ‘이중소외’로부터 벗어나게 하는 것은 바로 ‘디지털복지’ 혹은 ‘정보복지’의 출발점이라고 할 수 있다. 이런 문제의식을 가지고 삶의 질과 행복을 기치로 정보격차 해소와 정보복지 실현으로 구체화하여, 우리나라에서 4대 정보취약계층으로 분류되는 고령층을 연구대상으로 이들의 정보격차 해소방안을 연구하여 궁극적으로는 이들 계층의 삶의 질 향상에 기여하고자 노력하였다.

최근 2년간 연구 업적 중에는 “EAD 기반 영구기록물 통합검색시스템 설계 및 구현”(한국기록관리학회지 14권 1호, 2014)과 “Retrieval Effectiveness of Controlled and Uncontrolled Index terms in INSPEC Database”(Malaysian Journal of Library & Information Science, 19-2)가 주목된다. 전자는 기존 국내 영구기록물관리기관의 검색시스템을 하나의 통합된 검색과 상호 데이터 교환으로 그 사용성을 높이고자 새로운 통합검색시스템을 설계하고 구현하는 것이다. 이를 위하여 국내 영구기록물관리기관의 검색 시스템 현황을 분석하여 국내 환경에 적합한 EAD의 요소를 선정하였다. 선정된 EAD 요소를 기반으로 새로운 검색시스템(가칭 한국영구기록물 통합검색시스템, KAIRS)을 설계하였고, 기존의 두 영구기록물관리기관의 시스템을 에뮬레이션을 통하여 새로운 검색시스템을 구현하였다. 사용성 평가결과 새롭게 구현된 KAIRS가 기존 시스템보다 높은 만족도를 보였다. 본 연구는 영구기록물시스템의 설계와 구현에 있어서 근간이 될 수 있는 EAD요소를 선정하고, 이를 실제 새로운 검색시스템에 적용해서 평가를 한 연구로서 그 결과는 앞으로 진행될 관련 연구에 매우 유용하게 적용할 수 있을 뿐만 아니라 일반인들도 기록물검색시스템에 다소 친근하게 접근할 수 있는 환경을 제공하여 사회적 기여도 높다고 할 수 있다.

후자는 SSCI등재지로 정보통신분야 최대의 서지DB중 하나인 INSPEC DB에서 제공되는 자연어와 통제어 기반의 검색성능을 다양한 가중치 기법을 통하여 비교 분석한 논문으로 정보검색분야의 연구자들에게는 이 연구의 견고한 방법론적인 측면에서 유용하며, 특히 실제 이용자들에게 최대의 검색성능을 위한 방안을 제시하여 이용자집단에게도 기여하는 연구라고 판단된다.

5) 참여교수 4

참여교수 4는 2015년 8월 31일 기준 학술논문 14편, 학술대회 발표 2건이 있다. 최근 2년간 연구 업적 중에는 “도서관 마케팅 모형”(한국도서관·정보학회지 45권 3호, 2014)과 “공공도서관 서비스포지셔닝 전략”(한국도서관·정보학회지 44권 1호, 2013)이 주목된다. 전자의 연구 목적은 도서관 마케팅 모형의 제안에 있다. 연구 목적 달성을 위해 활용된 방법론은 국내 문헌정보학자들의 도서관 마케팅관련 연구논문들에 대한 내용분석방법이다. 관련 연구논문들에 대하여 질적 내용분석방법을 활용하여 분석하였으며, 이의 결과를 일반 비영리조직의 마케팅모형과 비교 분석하여 최종 도서관 마케팅모형을 제시하였다. 최종 도서관 마케팅모형의 구성요소는 첫째, ‘고객(도서관 이용자)’, 둘째, ‘내적 환경 변화’, 셋째, ‘외적 환경변화’, 넷째, ‘도서관 마케팅 목표 설정’, 다섯째, ‘다양한 도서관 마케팅 전략’, 여섯째, ‘구체적 마케팅 실행계획의 수립’, 일곱째, ‘실행계획의 집행’, 여덟째, ‘평가’, 아홉째, ‘긍정적 평가 결과’, 열 번째, ‘부정적 평가 결과’, 열한 번째, ‘고객만족’, 열두 번째, ‘도서관 이용률 제고’, 열세 번째, ‘도서관의 긍정적 사회적 가치 확립’이다. 도서관을 포함한 비영리조직에 대한 마케팅관련 연구는 그 역사도 길지 않을뿐더러 국내학계의 관심도 많지 않은 형편이다. 그러나 더 이상 마케팅이 영리조직의 목적달성을 위해 서만 필요한 개념이 아님은 명백하다. 그러한 의미에서 위 연구는 국내 비영리조직 특히 도서관분야의 마케팅관련 연구를 종합하고 이의 이론적 토대를 제시하였다는데 그 의의가 있다. 이를 기반으로 그간 미시적 도서관 마케팅전략의 제시에 집중되어 있었던 국내 관련 연구영역의 확장을 기대해본다.

후자의 연구 목적은 공공도서관 서비스이용자를 충성도에 따라 세분화하고 각 세분시장을 목표시장으로 하는 공공도서관서비스 포지셔닝전략을 탐색하는데 있다. 연구 목적을 달성하기위해 공공도서관 이용자를 대상으로 인터뷰를 진행하였으며 인터뷰결과는 질적 분석 방법으로 분석하였다. 분석결과를 바탕으로 공공도서관서비스에 대한 충성도가 낮은 집단에 제시된 포지셔닝전략은 첫째, 이동도서관서비스의 확대실시 및 서틀버스의 활용, 둘째, 정기적이고 체계적인 이용자조사, 셋째, 공공도서관 서비스 홍보방식의 다양화, 넷째, 이용자조사를 통해 이용자가 원하는 자료 구비 등이

었다. 공공도서관 서비스에 대한 충성도가 높은 집단에 대한 포지셔닝전략은 첫째, 내부마케팅, 둘째, 도서관 시설 및 설비 품질의 일정 수준 유지, 셋째, 취학 전아동 및 초, 중, 고등학생과 학부모를 위한 독서프로그램 기획 및 제공이었다. 마케팅 분야에서의 포지셔닝과 관련한 연구는 대부분 제품을 그 대상으로 하는 경우가 많다. 특히 서비스 포지셔닝연구는 그 역사가 길지 않다. 도서관은 정보서비스를 제공하는 서비스조직이다. 따라서 이용자에게 도서관이 제공하는 서비스가 최상의 것이라는 인식을 심어줌으로써 이용자만족과 더불어 이용자의 충성도를 이끌어내는 것을 목적으로 하는 서비스포지셔닝 연구는 도서관발전과 생존을 위해 매우 중요하다 하겠다. 이러한 측면에서 그동안 한 번도 시도된 적이 없었던 도서관서비스 포지셔닝에 대한 연구를 시도했다는 데에 위 논문은 의의가 있다. 연구결과를 바탕으로 도서관은 자관의 서비스를 어떻게 이용자에게 인식시킬 것인가에 대한 실질적인 해답을 구할 수 있을 것이다.

6) 참여교수 5

참여교수 5는 재학생들의 국제 역량을 강화하기 위해 초빙한 미국 국적을 지닌 외국인으로 2013년도에 본 사업팀 소속 학과에 부임하였다. 2015년 8월 31일 기준 학술논문 8편, 학술대회 발표 1건, 연구보고서 1편을 발표하였으며, 외국대학 학위논문 심사, 공동연구, 해외저명대학 MOU체결 등의 성과를 거두었다. 이하 참여교수 5가 추진한 연구의 학문적 선도성 및 한국 사회의 발전 기여도를 요약하면 아래와 같다.

The JISTaP project, which is under the umbrella of the KPuBs project by KISTI, aims to establish a roadmap for a no-fee, open-access scholarly publishing platform. Currently, journal publication in Korea is dominated by foreign vendors such as Elsevier and Springer, who charge inordinate fees for licensing their peer-review systems while usurping intellectual property of scholars for commercial profit. By functioning as a real-world testbed for Korean-made e-publishing platform and indexing the output of such system (i.e., Journal of Information Science Theory and Practice) with world-renowned citation databases such as Scopus and Web of Science, the JISTaP project will not only bring the scholarly communication in Korea to a new level, but also provide a template for the next-generation publishing practice, which properly developed to maturity, will serve as the leading e-publishing platform in the world.

As an international faculty, Prof. Kiduk Yang draws on his 14-years industry experience as an IT professional and 6-years academic experience as the director of research laboratory at Indiana University to bring practical perspectives to research that can combine theory with practice. His most recent research activities apply his previous work on bibliometrics (Impact of data sources on citation counts and rankings of LIS faculty: Web of Science versus Scopus and Google Scholar, JASIST 2007. Cited 502 times) to LIS research in Korea with a focus on developing new approaches to quality assessment.

<제도개선 및 지원 영역>

Ⅲ 사업비 집행 계획

1 사업비 집행 계획(4~8차년도) (단위 : 천원)

항목	4년차	5년차	6년차	7년차	8년차	계
대학원생 연구장학금	139,200	139,200	139,200	139,200	69,600	626,400
신진연구인력 인건비	0	30,000	30,000	30,000	15,000	105,000
산학협력 전담 인력 인건비	0	0	0	0	0	0
국제화 경비	35,000	20,500	20,500	20,500	10,250	106,750
사업팀 운영비	29,998	25,398	25,398	25,398	12,699	118,891
교육과정개발비	18,000	15,000	15,000	15,000	7,500	70,500
실험실습 및 산학협력활동 지원비	22,802	14,902	14,902	14,902	7,451	74,959
간접비	5,000	5,000	5,000	5,000	2,500	22,500
합계	250,000	250,000	250,000	250,000	125,000	1,125,000

2 사업비 집행 세부 내역(4~8차년도)

2.1 4차년도

1) 대학원생 연구장학금 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)	비고
석사과정생	11	600	12	79,200	
박사과정생	5	1,000	12	60,000	
합계	16	X	X	139,200	

2) 신진연구인력 인건비 (단위 : 천원)

구분		지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
신진연구인력	박사후 과정생	0	0	0	0
	계약교수	0	0	0	0
합계		0	X	X	0

3) 산학협력 전담인력 인건비 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
산학협력 전담인력	0	0	0	0

4) 국제화 경비 (단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
단기연수	▶ 단기 연수 지원 프로그램(2명, 15일 이내) - 3,000,000*2명=6,000,000 ▶ 대학원생 국제 학술대회 발표 및 참가지원 - 발표자 1,000,000*3명=3,000,000 - 참여자 500,000*10명=5,000,000	14,000
장기연수	▶ 장기 연수 지원 프로그램(2명, 1~6개월) - 6,000,000*2명=12,000,000	12,000
해외석학초빙	▶ 해외 석학 초빙 강연 개최(연 1회, 3팀) - 3,000,000*1회*3팀=9,000,000	9,000

기타국제화활동	해당사항없음	0
합계		35,000

5) 사업팀 운영비

(단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
사업팀 전담직원 인건비	해당사항없음	0
성과급	▶ 참여대학원생 우수 논문 선정(연 1회) - 2명*300,000*3팀=1,800,000	1,800
국내여비	▶ 국내학회발표 및 참여(연 2회) - 100,000*21명*2=4,200,000	4,200
학술활동지원비	▶ 전문가 초청 세미나(연 1회, 3팀) - 발표자 3명*350,000*3=3,100,000 토론자 3명*150,000*3=1,300,000 ▶ 논문심사료 및 게재료 (논문 1편당) - 200,000*15명=3,000,000 ▶ 도서구입비(연 1회) - 지원금액 1,000,000	8,400
산업재산권 출원등록비	해당사항없음	0
일반수용비	▶ 사무용품 및 인쇄비 등 - 지원금액 2,698,000	2,698
회의 및 행사 개최비	▶ 운영위원회 회의 및 주례 간담회 (월 2회) - 10명*10,000*39회=3,900,000 ▶ 학술대회 개최 (연 2회) - 행사경비 4,000,000*2회 =8,000,000	11,900
기타	▶ 사업단 홍보비(홈페이지 구축) - 지원금액 1,000,000	1,000
합계		29,998

6) 교육과정 개발비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 교재 개발비 - 6,000,000*3팀=18,000,000	18,000
합계	18,000

7) 실험실습 및 산학협력활동 지원비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
------	----

▶취업지도 및 신업체와의 산학협력 공동활동 경비 - 7,600,000*3팀 = 22,802,000	22,802
합계	22,802

8) 간접비

(단위 : 천원)

간접비	5,000
-----	-------

2.2 5차년도

1) 대학원생 연구장학금 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)	비고
석사과정생	11	600	12	79,200	
박사과정생	5	1,000	12	60,000	
합계	16	X	X	139,200	

2) 신진연구인력 인건비 (단위 : 천원)

구분		지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
신진연구인력	박사후 과정생	1	2,500	12	30,000
	계약교수	0	0	0	0
합계		1	X	X	30,000

3) 산학협력 전담인력 인건비 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
산학협력 전담인력	0	0	0	0

4) 국제화 경비 (단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
단기연수	▶ 단기 연수 지원 프로그램(1명, 15일 이내) - 2,000,000*1명=2,000,000 ▶ 대학원생 국제 학술대회 발표 및 참가지원 - 발표자 1,000,000*3명=3,000,000 - 참여자 500,000*5명=2,500,000	8,500
장기연수	▶ 장기 연수 지원 프로그램(1명, 1~6개월) - 6,000,000*1명=6,000,000	6,000
해외석학초빙	▶ 해외 석학 초빙 강연 개최(연 1회, 3팀) - 2,000,000*1회*3팀=6,000,000	6,000
기타국제화활동	해당사항없음	0
합계		20,500

5) 사업팀 운영비

(단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
사업팀 전담직원 인건비	해당없음	0
성과급	▶ 참여대학원생 우수 논문 선정(연 1회) - 2명*300,000*3팀=1,800,000	1,800
국내여비	▶ 국내학회발표 및 참여(연 2회) - 100,000*21명*2=4,200,000	4,200
학술활동지원비	▶ 전문가 초청 세미나(연 1회, 3팀) - 발표자 3명*400,000*3=3,600,000 토론자 3명*200,000*3=1,800,000 ▶ 논문심사료 및 게재료 (논문 1편당) - 200,000*15명=3,000,000 ▶ 도서구입비(연 1회) - 지원금액 1,000,000	9,400
산업재산권 출원등록비	해당없음	0
일반수용비	▶ 사무용품 및 인쇄비 등 - 지원금액 1,598,000	1,598
회의 및 행사 개최비	▶ 운영위원회 회의 및 주례 간담회 (월 2회) - 10명*20,000*12회=2,400,000 ▶ 학술대회 개최 (연 2회) - 행사경비 3,000,000*2회=6,000,000	8,400
기타	해당없음	0
합계		25,398

6) 교육과정 개발비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 교재 개발비 - 5,000,000*3팀=15,000,000	15,000
합계	15,000

7) 실험실습 및 산학협력활동 지원비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 취업지도 및 신입체와의 산학협력 공동활동 경비 - 4,967,000*3팀 = 14,902,000	14,902
합계	14,902

8) 간접비

(단위 : 천원)

간접비	5,000
-----	-------

2.3 6차년도

1) 대학원생 연구장학금 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)	비고
석사과정생	11	600	12	79,200	
박사과정생	5	1,000	12	60,000	
합계	16	X	X	139,200	

2) 신진연구인력 인건비 (단위 : 천원)

구분		지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
신진연구인력	박사후 과정생	1	2,500	12	30,000
	계약교수	0	0	0	0
합계		1	X	X	30,000

3) 산학협력 전담인력 인건비 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
산학협력 전담인력	0	0	0	0

4) 국제화 경비 (단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
단기연수	▶ 단기 연수 지원 프로그램(1명, 15일 이내) - 2,000,000*1명=2,000,000₩▶ 대학원생 국제 학술대회 발표 및 참가지원 - 발표자 1,000,000*3명=3,000,000 참여자 500,000*5명=2,500,000	8,500
장기연수	▶ 장기 연수 지원 프로그램(1명, 1~6개월) - 6,000,000*1명=5,000,000	6,000
해외석학초빙	▶ 해외 석학 초빙 강연 개최(연 1회, 3팀) - 2,000,000*1회*3팀=6,000,000	6,000
기타국제화활동	해당사항없음	0
합계		20,500

5) 사업팀 운영비

(단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
사업팀 전담직원 인건비	해당사항없음	0
성과급	▶ 참여대학원생 우수 논문 선정(연 1회) - 2명*300,000*3팀=1,800,000	1,800
국내여비	▶ 국내학회발표 및 참여(연 2회) - 100,000*21명*2=4,200,000	4,200
학술활동지원비	▶ 전문가 초청 세미나(연 1회, 3팀) - 발표자 3명*400,000*3=3,600,000 토론자 3명*200,000*3=1,800,000 ▶ 논문심사료 및 게재료 (논문 1편당) - 200,000*15명=3,000,000 ▶ 도서구입비(연 1회) - 지원금액 1,000,000	9,400
산업재산권 출원등록비	해당사항없음	0
일반수용비	▶ 사무용품 및 인쇄비 등 - 지원금액 1,598,000	1,598
회의 및 행사 개최비	▶ 운영위원회 회의 및 주례 간담회 (월 2회) - 10명*20,000*12회=2,400,000 ▶ 학술대회 개최 (연 2회) - 행사경비 3,000,000*2회=6,000,000	8,400
기타	해당사항없음	0
합계		25,398

6) 교육과정 개발비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 교재 개발비 - 5,000,000*3팀=15,000,000	15,000
합계	15,000

7) 실험실습 및 산학협력활동 지원비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 취업지도 및 신입체와의 산학협력 공동활동 경비 - 4,967,000*3팀 = 14,902,000	14,902
합계	14,902

8) 간접비

(단위 : 천원)

간접비	5,000
-----	-------

2.4 7차년도

1) 대학원생 연구장학금 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)	비고
석사과정생	11	600	12	79,200	
박사과정생	5	1,000	12	60,000	
합계	16	X	X	139,200	

2) 신진연구인력 인건비 (단위 : 천원)

구분		지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
신진연구인력	박사후 과정생	1	2,500	12	30,000
	계약교수	0	0	0	0
합계		1	X	X	30,000

3) 산학협력 전담인력 인건비 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
산학협력 전담인력	0	0	0	0

4) 국제화 경비 (단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
단기연수	▶ 단기 연수 지원 프로그램(1명, 15일 이내) - 2,000,000*1명=2,000,000 ▶ 대학원생 국제 학술대회 발표 및 참가지원 - 발표자 1,000,000*3명=3,000,000 - 참여자 500,000*5명=2,500,000	8,500
장기연수	▶ 장기 연수 지원 프로그램(1명, 1~6개월) - 6,000,000*1명=6,000,000	6,000
해외석학초빙	▶ 해외 석학 초빙 강연 개최(연 1회, 3팀) - 2,000,000*1회*3팀=6,000,000	6,000
기타국제화활동	해당사항없음	0
합계		20,500

5) 사업팀 운영비

(단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
사업팀 전담직원 인건비	해당사항없음	0
성과급	▶ 참여대학원생 우수 논문 선정(연 1회) - 2명*300,000*3팀=1,800,000	1,800
국내여비	▶ 국내학회발표 및 참여(연 2회) - 100,000*21명*2=4,200,000	4,200
학술활동지원비	▶ 전문가 초청 세미나(연 1회, 3팀) - 발표자 3명*400,000*3=3,600,000 토론자 3명*200,000*3=1,800,000 ▶ 논문심사료 및 게재료 (논문 1편당) - 200,000*15명=3,000,000 ▶ 도서구입비(연 1회) - 지원금액 1,000,000	9,400
산업재산권 출원등록비	해당사항없음	0
일반수용비	▶ 사무용품 및 인쇄비 등 - 지원금액 1,598,000	1,598
회의 및 행사 개최비	▶ 운영위원회 회의 및 주례 간담회 (월 2회) - 10명*20,000*12회=2,400,000 ▶ 학술대회 개최 (연 2회) - 행사경비 3,000,000*2회=6,000,000	8,400
기타	해당사항없음	0
합계		25,398

6) 교육과정 개발비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 교재 개발비 - 5,000,000*3팀=15,000,000	15,000
합계	15,000

7) 실험실습 및 산학협력활동 지원비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 취업지도 및 신입체와의 산학협력 공동활동 경비 - 4,967,000*3팀 = 14,902,000	14,902
합계	14,902

8) 간접비

(단위 : 천원)

간접비	5,000
-----	-------

2.5 8차년도

1) 대학원생 연구장학금 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)	비고
석사과정생	11	600	6	39,600	
박사과정생	5	1,000	6	30,000	
합계	16	X	X	69,600	

2) 신진연구인력 인건비 (단위 : 천원)

구분		지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
신진연구인력	박사후 과정생	1	2,500	6	15,000
	계약교수	0	0	0	0
합계		1	X	X	15,000

3) 산학협력 전담인력 인건비 (단위 : 천원)

구분	지원대상인원(A)	1인당 월지급액(B)	지급개월수(C)	산출액(A*B*C)
산학협력 전담인력	0	0	0	0

4) 국제화 경비 (단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
단기연수	▶ 단기 연수 지원 프로그램(1명, 15일 이내) - 1,000,000*1명=1,000,000 ▶ 대학원생 국제 학술대회 발표 및 참가지원 - 발표자 500,000*3명=1,500,000 - 참여자 250,000*5명=1,250,000	4,250
장기연수	▶ 장기 연수 지원 프로그램(1명, 1~6개월) - 3,000,000*1명=3,000,000	3,000
해외석학초빙	▶ 해외 석학 초빙 강연 개최(연 1회, 3팀) - 1,000,000*1회*3팀=1,000,000	3,000
기타국제화활동	해당사항없음	0
합계		10,250

5) 사업팀 운영비

(단위 : 천원)

구분	산출근거	금액
사업팀 전담직원 인건비	해당사항없음	0
성과급	▶ 참여대학원생 우수 논문 선정(연 1회) - 1명*300,000*3팀=900,000	900
국내여비	▶ 국내학회발표 및 참여(연 2회) - 50,000*21명*2=2,100,000	2,100
학술활동지원비	▶ 전문가 초청 세미나(연 1회, 3팀) - 발표자 3명*200,000*3=1,800,000 토론자 3명*100,000*3=900,000 ▶ 논문심사료 및 게재료 (논문 1편당) - 50,000*15명=750,000 ▶ 도서관구입비(연 1회) - 지원금액 500,000	4,700
산업재산권 출원등록비	해당사항없음	0
일반수용비	▶ 사무용품 및 인쇄비 등 - 지원금액 799,000	799
회의 및 행사 개최비	▶ 운영위원회 회의 및 주례 간담회 (월 2회) - 10명*20,000*6회=1,200,000 ▶ 학술대회 개최 (연 2회) - 행사경비 1,000,000*3회 =3,000,000	4,200
기타	해당사항없음	0
합계		12,699

6) 교육과정 개발비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 교재 개발비 - 2,500,000*3팀=7,500,000	7,500
합계	7,500

7) 실험실습 및 산학협력활동 지원비

(단위 : 천원)

산출근거	금액
▶ 취업지도 및 신입체와의 산학협력 공동활동 경비 - 2,484,000*3팀 = 7,451,000	7,451
합계	7,451

8) 간접비

(단위 : 천원)

간접비	2,500
-----	-------

I 사업팀 현황

[첨부 1] 2015년도 사업팀 참여교수 현황

기준일	소속대학원 학과(부)	성명		직급	성별	연구자 등록 번호	연구실적	신임/기존	교육/분교/ 기금	전임/겸임	외국인/내국 인
		한글	영문								
접수마감일	문헌정보학 과	김희섭	Kim, hee-sop	정교수	남		22건	기존	-	전임	내국인
접수마감일	문헌정보학 과	남권희	Nam, kwon-heui	정교수	남		27건	기존	-	전임	내국인
접수마감일	문헌정보학 과	양기덕	Yang, ki-duk	부교수	남		7건	기존	-	전임	외국인
접수마감일	문헌정보학 과	이성신	Lee, seong-sin	부교수	여		4건	기존	-	전임	내국인
접수마감일	문헌정보학 과	이창수	Lee, chang-soo	정교수	남		7건	기존	-	전임	내국인
접수마감일	문헌정보학 과	최재황	Choi, jae-hwang	정교수	남		9건	기존	-	전임	내국인
전체 교수 수(교육, 분 교, 기금 제외)		전임	6명	기존 교수 수(교육, 분교, 기금 제외)		전임	6명	신임교수 수(교육, 분교, 기금 제외)		전임	0명
		겸임	0명			겸임	0명			겸임	0명
		계	6명			계	6명			계	0명
참여교수 평균 연구실적											12.6666건
전체 교수 수(교육, 분 교, 기금 포함)		전임	6명	기존 교수 수(교육, 분교, 기금 포함)		전임	6명	신임교수 수(교육, 분교, 기금 포함)		전임	0명
		겸임	0명			겸임	0명			겸임	0명

전체 교수 수(교육, 분 교, 기금 포함)	계	6명	기존 교수 수(교육, 분교, 기금 포함)	계	6명	신임교수 수(교육, 분교, 기금 포함)	계	0명
교육/분교/기금 교수 수							전임	0명
							겸임	0명
							계	0명

[첨부 2] 2015년도 참여교수의 지도학생 현황

기준일	소속 대학원 학과(부)	성명		학번	성별	생년월일 (YYYYMMDD)	지도 교수 성명	학위과정		사업 참여 여부	비고
		한글	영문					과정	재학 학기 수		
접수마감일	문헌정보학 과	강유현	Kang, yu-hyeon		남		남권희	석사	3	참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	김경희	Kim, gyeong-hui		여		최재황	석사	3	미참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	김보경	Kim, bo-gyeong		여		이성신	석사	3	미참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	김선경	Kim, seon-kyung		여		미정	석사	1	미참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	남정임	Nam, jeong-im		여		미정	석사	1	미참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	리양	Li, yang		여		남권희	석사	3	참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	문영근	Moon, yeong-geun		남		Yang kiduk	석사	3	참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	박은혜	Park, en-hye		여		미정	석사	0	미참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	박진솔	Park, jin-sol		여		남권희	석사	3	참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	서지웅	Seo, ji-woong		남		김희섭	석사	4	미참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	신다예	Shin, da-ye		여		미정	석사	1	미참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	양은호	Yang, en-ho		여		미정	석사	0	참여	-
접수마감일	문헌정보학 과	여행림	Yoe, haeng-rim		여		이성신	석사	3	미참여	-

접수마감일	문헌정보학과	윤은숙	Yoon, eun-sook
접수마감일	문헌정보학과	이세나	Lee, se-na
접수마감일	문헌정보학과	이은희	Lee, eun-hui
접수마감일	문헌정보학과	이정현	Lee, jung-hyun
접수마감일	문헌정보학과	이혜경	Lee, hye-gyeong
접수마감일	문헌정보학과	정소라	Jeong, so-ra
접수마감일	문헌정보학과	정수경	Jeong, su-gyung
접수마감일	문헌정보학과	장신위엔	Zhang, xin-yuan
접수마감일	문헌정보학과	최기척	Choi, ki-cheok
접수마감일	문헌정보학과	최윤영	Choi, yoon-young
접수마감일	문헌정보학과	최은주	Choi, eun-ju
접수마감일	문헌정보학과	강보라	Gang, bo-ra
접수마감일	문헌정보학과	권오덕	Kyun, o-duck
접수마감일	문헌정보학과	기윤희	Ki, yoon-hye
접수마감일	문헌정보학과	박광현	Park, gwang-hun
접수마감일	문헌정보학과	신인수	Shin, in-su

여
여
여
여
여
여
여
여
남
여
여
여
남
여
남
남

남권희	석사	1	참여	-
미정	석사	1	미참여	-
이성신	석사	4	미참여	-
미정	석사	0	참여	-
Yang kiduk	석사	3	참여	-
미정	석사	1	미참여	-
미정	석사	0	미참여	-
이창수	석사	3	참여	-
남권희	석사	1	참여	-
미정	석사	1	미참여	-
Yang kiduk	석사	4	참여	-
미정	박사	0	참여	-
남권희	박사	5	참여	-
남권희	박사	4	미참여	-
남권희	박사	5	미참여	-
이창수	박사	3	참여	-

접수마감일	문헌정보학과	이승아	Lee, seung-a		여		미정	박사	1	미참여	-
접수마감일	문헌정보학과	전재동	Jun, jae-dong		남		남권희	박사	1	참여	-
접수마감일	문헌정보학과	진유라	Jin, yu-ra		여		미정	박사	0	참여	-
참여교수의 전체 지도학생 수 (명)		석사	24명	참여 대학원생 수(명)	석사	11명	참여비율(%)	석사	45.83%		
		박사	8명		박사	5명		박사	62.5%		
		석박사통합	0명		석박사통합	0명		석박사통합	0%		
		계	32명		계	16명		전체	50%		

II 부문별

<교육역량 영역>

[첨부 3] 최근 2년간 참여교수의 지도학생 확보 실적 (연도별/학기별 재학생 현황)

연도	기준일자	연번	성명		학번	성별	외국인/내국인	생년월일 (YYYYMMDD)	지도 교수 성명	학위과정
			한글	영문						
2013년	10월1일	1	강보라	Kang, bo-ra		여	내국인		김희섭	석사
2013년	10월1일	2	김은지	Kim, eun-ji		여	내국인		이성신	석사
2013년	10월1일	3	김정윤	Kim, jeong-yun		여	내국인		최재황	석사
2013년	10월1일	4	도애경	Do, ae-gyeong		여	내국인		이성신	석사
2013년	10월1일	5	문진현	Moon, jin-hyun		남	내국인		김희섭	석사
2013년	10월1일	6	박은화	Park, en-hwa		여	외국인		남권희	석사
2013년	10월1일	7	변미선	Byen, mi-sun		여	내국인		김희섭	석사
2013년	10월1일	8	서지웅	Seo, ji-woong		남	내국인		김희섭	석사
2013년	10월1일	9	안서현	Ahn, seo-hyeon		여	내국인		이창수	석사
2013년	10월1일	10	이동욱	Lee, dong-uk		남	내국인		이성신	석사

2013년	10월1일	11	이연주	Lee, yeun-joo		여	내국인		이창수	석사
2013년	10월1일	12	이은희	Lee, eun-hui		여	내국인		이성신	석사
2013년	10월1일	13	임향기	Lim, hyang-gi		여	내국인		남권희	석사
2013년	10월1일	14	진유라	Jin, yu-ra		여	내국인		남권희	석사
2013년	10월1일	15	최은주	Choi, eun-ju		여	내국인		양기덕	석사
2013년	10월1일	16	최지수	Choi, ji-soo		여	내국인		이성신	석사
2013년	10월1일	17	황민영	Hwang, min-young		여	내국인		최재황	석사
2013년	10월1일	18	권오덕	Kwon, oh-deok		남	내국인		남권희	박사
2013년	10월1일	19	기윤혜	Ki, yoon-hye		여	내국인		남권희	박사
2013년	10월1일	20	박광헌	Park, gwang-hun		남	내국인		남권희	박사
2013년	10월1일	21	박민철	Park, min-cheol		남	내국인		남권희	박사
2013년	10월1일	22	박찬식	Park, chan-sik		남	내국인		남권희	박사
2013년	10월1일	23	석혜영	Suk, hye-young		여	내국인		남권희	박사
2013년	10월1일	24	수청	Su, cheng		남	외국인		김희섭	박사
2013년	10월1일	25	조영호	Cho, yeong-ho		남	내국인		남권희	박사
2013년	10월1일	26	최정어	Choi, jung-e		여	내국인		남권희	박사
2014년	4월1일	27	강보라	Kang, bo-ra		여	내국인		김희섭	석사

2014년	4월1일	28	강유현	Kang, yu-hyeon		남	내국인		남권희	석사
2014년	4월1일	29	김경희	Kim, gyeong-hui		여	내국인		최재황	석사
2014년	4월1일	30	김보경	Kim, bo-gyeong		여	내국인		이성신	석사
2014년	4월1일	31	김정윤	Kim, jeong-yun		여	내국인		최재황	석사
2014년	4월1일	32	리양	Li, yang		여	외국인		남권희	석사
2014년	4월1일	33	문영근	Moon, yeong-geun		남	내국인		양기덕	석사
2014년	4월1일	34	문진현	Moon, jin-hyun		남	내국인		김희섭	석사
2014년	4월1일	35	박진솔	Park, jin-sol		여	내국인		남권희	석사
2014년	4월1일	36	변미선	Byen, mi-sun		여	내국인		김희섭	석사
2014년	4월1일	37	서지웅	Seo, ji-woong		남	내국인		김희섭	석사
2014년	4월1일	38	여행림	Yoe, haeng-rim		여	내국인		이성신	석사
2014년	4월1일	39	이동욱	Lee, dong-uk		남	내국인		이성신	석사
2014년	4월1일	40	이연주	Lee, yeun-joo		여	내국인		이창수	석사
2014년	4월1일	41	이은희	Lee, eun-hui		여	내국인		이성신	석사
2014년	4월1일	42	이혜경	Lee, hyeg-yeong		여	내국인		양기덕	석사
2014년	4월1일	43	임향기	Lim, hyang-gi		여	내국인		남권희	석사
2014년	4월1일	44	진유라	Jin, yu-ra		여	내국인		남권희	석사

2014년	4월1일	45	장신위엔	Zhang, xin-yuan		여	외국인		이창수	석사
2014년	4월1일	46	최은주	Choi, eun-ju		여	내국인		양기덕	석사
2014년	4월1일	47	최지수	Choi, ji-soo		여	내국인		이성신	석사
2014년	4월1일	48	황민영	Hwang, min-young		여	내국인		최재황	석사
2014년	4월1일	49	권오덕	Kwon, oh-deok		남	내국인		남권희	박사
2014년	4월1일	50	기윤희	Ki, yoon-hye		여	내국인		남권희	박사
2014년	4월1일	51	박광현	Park, gwang-hun		남	내국인		남권희	박사
2014년	4월1일	52	박찬식	Park, chan-sik		남	내국인		남권희	박사
2014년	4월1일	53	수청	Su, cheng		남	외국인		김희섭	박사
2014년	4월1일	54	신인수	Shin, in-su		남	내국인		이창수	박사
2014년	4월1일	55	최정이	Choi, jung-e		여	내국인		남권희	박사
2014년	10월1일	56	강유현	Kang, yu-hyeon		남	내국인		남권희	석사
2014년	10월1일	57	김경희	Kim, gyeong-hui		여	내국인		최재황	석사
2014년	10월1일	58	김보경	Kim, bo-gyeong		여	내국인		이성신	석사
2014년	10월1일	59	리양	Li, yang		여	외국인		남권희	석사
2014년	10월1일	60	문영근	Moon, yeong-geun		남	내국인		양기덕	석사
2014년	10월1일	61	문진현	Moon, jin-hyun		남	내국인		김희섭	석사

2014년	10월1일	62	박정화	Park, jung-hwa		여	내국인		이성신	석사
2014년	10월1일	63	박진솔	Park, jin-sol		여	내국인		남권희	석사
2014년	10월1일	64	서지웅	Seo, ji-woong		남	내국인		김희섭	석사
2014년	10월1일	65	여행림	Yoe, haeng-rim		여	내국인		이성신	석사
2014년	10월1일	66	유승권	You, seng-kwon		남	내국인		남권희	석사
2014년	10월1일	67	이혜경	Lee, hyeg-yeong		여	내국인		양기덕	석사
2014년	10월1일	68	조의진	Jo, yee-jin		남	내국인		최재황	석사
2014년	10월1일	69	진유라	Jin, yu-ra		여	내국인		남권희	석사
2014년	10월1일	70	짱신위엔	Zhang, xin-yuan		여	외국인		이창수	석사
2014년	10월1일	71	최은주	Choi, eun-ju		여	내국인		양기덕	석사
2014년	10월1일	72	황민영	Hwang, min-young		여	내국인		최재황	석사
2014년	10월1일	73	권오덕	Kwon, oh-deok		남	내국인		남권희	박사
2014년	10월1일	74	기윤혜	Ki, yoon-hye		여	내국인		남권희	박사
2014년	10월1일	75	석혜영	Suk, hye-young		여	내국인		남권희	박사
2014년	10월1일	76	신인수	Shin, in-su		남	내국인		이창수	박사
2014년	10월1일	77	최정이	Choi, jung-e		여	내국인		남권희	박사
2015년	4월1일	78	강유현	Kang, yu-hyeon		남	내국인		남권희	석사

2015년	4월1일	79	김경희	Kim, gyeong-hui		여	내국인		최재황	석사
2015년	4월1일	80	김보경	Kim, bo-gyeong		여	내국인		이성신	석사
2015년	4월1일	81	김선경	Kim, seon-kyung		여	내국인		김희섭	석사
2015년	4월1일	82	남정임	Nam, jeong-im		여	내국인		이창수	석사
2015년	4월1일	83	리양	Li, yang		여	외국인		남권희	석사
2015년	4월1일	84	문영근	Moon, yeong-geun		남	내국인		양기덕	석사
2015년	4월1일	85	문진현	Moon, jin-hyun		남	내국인		김희섭	석사
2015년	4월1일	86	박진솔	Park, jin-sol		여	내국인		남권희	석사
2015년	4월1일	87	서지웅	Seo, ji-woong		남	내국인		김희섭	석사
2015년	4월1일	88	신다예	Shin, da-ye		여	내국인		김희섭	석사
2015년	4월1일	89	여행림	Yoe, haeng-rim		여	내국인		이성신	석사
2015년	4월1일	90	윤은숙	Yoon, eun-sook		여	내국인		이성신	석사
2015년	4월1일	91	이세나	Lee, se-na		여	내국인		최재황	석사
2015년	4월1일	92	이은희	Lee, eun-hui		여	내국인		이성신	석사
2015년	4월1일	93	이혜경	Lee, hyeg-yeong		여	내국인		양기덕	석사
2015년	4월1일	94	정소라	Jeong, so-ra		여	내국인		이성신	석사
2015년	4월1일	95	조의진	Jo, yee-jin		남	내국인		최재황	석사

2015년	4월1일	96	진유라	Jin, yu-ra		여	내국인		남권희	석사
2015년	4월1일	97	장신위엔	Zhang, xin-yuan		여	외국인		이창수	석사
2015년	4월1일	98	최기척	Choi, ki-cheok		남	내국인		남권희	석사
2015년	4월1일	99	최윤영	Choi, yoon-young		여	내국인		이성신	석사
2015년	4월1일	100	최은주	Choi, eun-ju		여	내국인		양기덕	석사
2015년	4월1일	101	최지수	Choi, ji-soo		여	내국인		이성신	석사
2015년	4월1일	102	기윤희	Ki, yoon-hye		여	내국인		남권희	박사
2015년	4월1일	103	박광현	Park, gwang-hun		남	내국인		남권희	박사
2015년	4월1일	104	석혜영	Surk, hye-young		여	내국인		남권희	박사
2015년	4월1일	105	신인수	Shin, in-su		남	내국인		이창수	박사
2015년	4월1일	106	이승아	Lee, seung-a		여	내국인		최재황	박사
2015년	4월1일	107	전재동	Jeon, jae-dong		남	내국인		남권희	박사
지도학생 수(명)		석사	2013년	17명	박사	2013년	9명	총계	2013년	13명
			2014년	39명		2014년	12명		2014년	25.5명
			2015년	24명		2015년	6명		2015년	15명
			전체	80명		전체	27명		전체	53.5명

[첨부 4] 최근 2년간 참여교수의 지도학생 배출 실적 (졸업 및 취업 실적)

연도	기준월	연번	성명		학번	성별	생년월일 (YYYYMMDD)	취득학위	입학년월 (YYYYMM)	취업정보					
			한글	영문						구분	취업일자 (YYYYMMDD)	회사명	전화번호	취업 구분	근무 지역
2014년	2월	1	김은지	Kim, eun-ji		여		석사	201103	-	-	-	7	-	-
2014년	2월	2	안서현	Ahn, seo-hyeon		여		석사	201203	-	-	-		-	-
2014년	8월	3	김정윤	Kim, chung-yun		여		석사	200903	취업	20140901	경북대 중앙도서관		정규직	대구시
2014년	8월	4	수청	Su, cheng		남		박사	201109	취업	20150301	科學技術 情報研究所		정규직	중국
2014년	8월	5	강보라	Kang, bo-ra		여		석사	201209	기타	-	-		-	-
2015년	2월	6	박정화	Park, jeong-hwa		여		석사	200003	취업	20150301	마포평색 학습관		정규직	서울시
2015년	8월	7	서지웅	Seo, ji-woong		남		석사	201203	-	-	-		-	-
2015년	8월	8	진유라	Jin, yu-ra		여		석사	201309	-	-	-		-	-
졸업생		2014년	석사		4명	2015년	석사		3명	전체기간		석사	7명		
			박사		1명		박사		0명			박사	1명		

졸업생	2014년	계		5명	2015년		계	3명	전체기간		계	8명
취업	2014년 8월 졸업자	석사	2명	국내 진학자 소계	0명	2015년 2월 졸업자	석사	1명	국내 진학자 소계	0명		
			X	국외 진학자 소계	0명			X	국외 진학자 소계	0명		
			X	입대자 소계	0명			X	입대자 소계	0명		
			X	취업자 소계	1명			X	취업자 소계	1명		
		박사	1명	입대자 소계	0명		박사	0명	입대자 소계	0명		
			X	취업자 소계	1명			X	취업자 소계	0명		

[첨부 5-1] 최근 2년간 참여교수의 지도학생 국내학술지 논문 게재 실적

연도	연번	논문제목	게재정보						총저자			저자 중 참여교수의 지도학생						가중치(P)	환산 편수
			게재학술지 명	ISSN	권	호	쪽	연월 (YYYY MM)	주저 자수 (m)	기타 저자 수(n)	총 저 자수 (T)	주저자		기타저자		총 저 자수			
												성명	수(A)	성명	수(B)				
2013 년	1	16~17세기 퇴계학파의 사서 해석과 그 의미	국학연구	1598- 8082	23	-	563	20131 2	1명	0명	1명	전재 동	1명	-	0명	1명	1	1	
2013 년	2	湖林博物館 所藏 金屬活字 本の 現況과 價値	서지학연구	1225- 5246	56	-	115	20131 2	1명	0명	1명	박광 현	1명	-	0명	1명	1	1	
2014 년	3	고령층의 인구통계학적 특 성에 따른 정보이용행태 분 석	정보와 사회	1598- 8759	28	-	45	20140 5	3명	0명	3명	서지 웅	1명	-	0명	1명	1	0.333 3	
2014 년	4	고령층의 정보활동이 삶의 행복감에 미치는 영향 분석	한국비블리 아학회지	1229- 2435	25	2	25	20140 6	3명	0명	3명	문진 현	1명	-	0명	1명	1	0.333 3	
2014 년	5	북한산 태고사 수장 책판과 관련기록 연구	서지학연구	1225- 5246	58	-	317	20140 6	2명	0명	2명	권오 덕	1명	-	0명	1명	1	0.5	
2014 년	6	高麗本『密敎大藏』卷61에 관한 書誌的 研究	서지학연구	1225- 5246	58	-	437	20140 6	1명	0명	1명	박광 현	1명	-	0명	1명	1	1	
2014 년	7	北漢山 지역의 寺刹刊行 佛 書에 관한 연구	서지학연구	1225- 5246	58	-	353	20140 6	3명	0명	3명	최정 이	1명	-	0명	1명	1	0.333 3	
2014 년	8	목록규칙에 있어 개인의 속 성과 관계의 기술에 관한 연구	한국비블리 아학회지	1229- 2435	25	3	235	20140 9	2명	0명	2명	안서 현	1명	-	0명	1명	1	0.5	
2014 년	9	조선후기 동래부의 萊府重 記 에 수록된 기록물 분석	서지학연구	1225- 5246	60	-	245	20141 2	3명	0명	3명	진유 라, 강 유현	2명	-	0명	2명	1	0.666 6	
2014 년	10	李? 開國原從功臣錄券의 書 誌的 研究	서지학연구	1225- 5246	60	-	207	20141 2	2명	0명	2명	권오 덕	1명	-	0명	1명	1	0.5	

2014 년	11	退溪學派 經傳註釋의 傳承 과 論語釋義	국학연구	1598- 8082	25	-	167	20141 2	1명	0명	1명	전재 동	1명	-	0명	1명	1	1
2015 년	12	중·장년층의 인구통계학적 특성에 따른 모바일 정보이 용행태 분석	한국문헌정 보학회지	1225- 598X	49	2	335	20150 5	3명	0명	3명	서지 용	1명	-	0명	1명	1	0.333 3
논문 총 환산편수				2013년			2	2014년			5.166 5	2015년			0.333 3	총계		7.499 8

[첨부 5-2] 최근 2년간 참여교수의 지도학생 국제학술지 논문 게재 실적

연도	구분	연번	논문제목	게재정보								총 저자			저자 중 참여교수의 지도학생					가중 치(P)	환산 편수	검토 필
				게재 학술 지명	학술 지 구 분	e-IS SN	ISSN	권	호	쪽	연월 (YYYY MM)	주저 자수 (m)	기타 저자 수(n)	총 저자 수(T)	주저자		기타저자		총 저자 수			
															성명	수 (A)	성명	수 (B)				
국제저명학술지 총 환산편수				2013년		-	2014년		-	2015년		-	총계		-	총계		-	X	X		
기타국제학술지 총 환산편수				2013년		-	2014년		-	2015년		-	총계		-	총계		-				

[첨부 5-3] 최근 2년간 참여교수의 지도학생 학술저서 실적

연도	구분	연번	저서명	학술저서 정보						총 저자 수(T)	저자 중 참여교수의 지도학생		국어/외국어 가중치(P)	신간/개정		환산편수 (A*P*S/T)
				출판사명	ISBN	권	호	쪽	연월 (YYYYMM)		성명	수(A)		구분	가중치(S)	
2013년	국어저서	1	목재집1	동방출판사	978-89-98129-21-7 94810	-	-	21	201310	2명	전재동	1	2	신간	1	1
2014년	국어저서	2	목재집2	동방출판사	978-89-98129-29-3	-	-	13	201404	1명	전재동	1	2	신간	1	2
2015년	국어저서	3	경북의 누정 이야기	도서출판 지성인	978-89-97631-53-7	-	-	13	201503	3명	전재동	1	2	신간	1	0.6666
2015년	국어저서	4	목재집3	동방출판사	978-89-98129-21-7	-	-	13	201504	2명	전재동	1	2	신간	1	1
총 환산편수	국어저서	2013년		1	2014년		2	2015년		1.6666	총계			4.6666	X	X
	외국어저서	2013년		-	2014년		-	2015년		-	총계			-		

[첨부 6] 참여교수의 기타 지도학생

학위과정	연번	첨부 5 해당연 번	성명		학번	성별	지도교수 성명	재학정보	
			한글	영문				입학일자 (YYYYMM)	졸업일자 (YYYYMM)
석사과정생 수		0명	박사과정생 수	0명	석박사통합과 정생 수	0명	전체 대학원생		0명

[첨부 7] 최근 2년간 참여교수의 지도학생 학술대회 발표 논문 실적

구 분			연번	학술회의명	개최국 가	개최일 (YYYYMM DD)	주관기 관	발표논문명	총 저자 수(T)	저자 중 참여교 수의 지도학생		전문/초 록	가중치 (P)	환산 편 수 (P/T)*(A)
										성명	수(A)			
구두발 표/포스 터발표	2013년	국내	1	한국사회과학연 구지원사업(SSK) 심포지엄	한국	2013102 5	SSK-Net working 지원사 업단	노령층 정보복지 지도 작 성 방안	1명	서지웅	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2013년	국내	2	2014년 추계 한 국서지학회 학술 발표대회	한국	2013111 5	한국서 지학회	湖林博物館 所藏 金屬活字 本の 現況과 價値	1명	박광현	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2013년	국내	3	2013 한국사회과 학연구지원사업 (SSK) 심포지엄	한국	2013121 3	경북대 학교, 동아대 학교	대학생 정보활동 및 성격 유형이 생활만족도에 미치 는 영향 분석	2명	서지웅	1명	전문	1	0.5
구두발 표/포스 터발표	2013년	국내	4	2013 한국사회과 학연구지원사업 (SSK) 심포지엄	한국	2013121 3	경북대 학교, 동아대 학교	세대별 인지된 모바일 활 동격차의 해결방안 분석	1명	강보라	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국제	5	제5회 원주고관 화문화제 국제학 술대회	한국	2014052 4	치악산 명주사 고관화 박물관	고관화박물관 소장 개인 기록류에 나타나는 판화소 개	1명	진유라	1명	전문	2	2
구두발 표/포스 터발표	2014년	국제	6	제5회 원주고관 화문화제 국제학 술대회	한국	2014052 4	치악산 명주사 고관화 박물관	고관화박물관 소장 판화수 록 한국전적의 현황과 가 치	1명	박광현	1명	전문	2	2
구두발 표/포스 터발표	2014년	국제	7	제5회 원주고관 화문화제 국제학	한국	2014052 4	치악산 명주사	고관화박물관소장 석씨원 류의 판복분석	1명	강유현	1명	전문	2	2

터발표	2014년	국제	7	술대회	한국	20140524	고관화 박물관	고관화박물관소장 석씨원류의 판복분석	1명	강유현	1명	전문	2	2
구두발표/포스터발표	2014년	국제	8	제5회 원주고관화문화제 국제학술대회	한국	20140524	치악산명주사 고관화 박물관	고관화박물관소장 주본화엄경변상도분석	1명	박진술	1명	전문	2	2
구두발표/포스터발표	2014년	국제	9	제5회 원주고관화문화제 국제학술대회	한국	20140524	치악산명주사 고관화 박물관	불설아미타경판화의일고찰	1명	석혜영	1명	전문	2	2
구두발표/포스터발표	2014년	국제	10	제5회 원주고관화문화제 국제학술대회	한국	20140524	치악산명주사 고관화 박물관	원주 명주사 고관화박물관 소장 공부자성적도 조사	1명	권오덕	1명	전문	2	2
구두발표/포스터발표	2014년	국제	11	제5회 원주고관화문화제 국제학술대회	한국	20140524	치악산명주사 고관화 박물관	조선시대 도교문헌에 수록된 판화연구	1명	최정이	1명	전문	2	2
구두발표/포스터발표	2014년	국제	12	2014년 한국도서관정보학회 동계 국제학술발표대회	한국	20141107	한국도서관정보학회	대학생과 비교를 통한 고령층 모바일 활용이 생활만족도에 미치는 영향 분석	2명	문진현	1명	전문	2	1
구두발표/포스터발표	2014년	국내	13	한국사회과학연구지원사업(SSK) 학술대회	한국	20140221	경북대학교, 동아대학교	대학생과 고령층 간의 모바일 기반 정보 행위 차이 분석	3명	강보라	1명	전문	1	0.3333
구두발표/포스터발표	2014년	국내	14	2014 한국전적문화재연구소 학술심포지엄	한국	20140419	(사)한국전적문화재연구소, 북한산대성암	대성암 발견 불교자료 연구	2명	조영호	1명	전문	1	0.5

구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	15	2014 한국전적문 화재연구소 학술 심포지엄	한국	2014041 9	(사)한 국전적 문화재 연구소, 북한산 대성암	북한산 지역의 사찰 간행 불서 연구	2명	최정이	1명	전문	1	0.5
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	16	2014 한국전적문 화재연구소 학술 심포지엄	한국	2014041 9	(사)한 국전적 문화재 연구소, 북한산 대성암	북한산의 사찰과 불교문화	2명	박광현	1명	전문	1	0.5
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	17	2014 한국전적문 화재연구소 학술 심포지엄	한국	2014041 9	(사)한 국전적 문화재 연구소, 북한산 대성암	태고사와 태고보우국사	2명	권오덕	1명	전문	1	0.5
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	18	제2차 고려제종 교장 학술발표회	한국	2014042 5	고려대 장경연 구소	2013년도 敎藏프로젝트 國 內 所在 敎藏 보고	1명	권오덕	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	19	제2차 고려제종 교장 학술발표회	한국	2014042 5	고려대 장경연 구소	2013년도 敎藏프로젝트 日 本 所在 敎藏 보고	1명	박광현	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	20	2014년 춘계 한 국서지학회 학술 발표대회	한국	2014051 6	한국서 지학회	高麗本 密敎大藏 卷61에 관한 書誌的 研究	1명	박광현	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	21	2014년도 한국 도서관·정보학회 하계학술발표회	한국	2014053 0	한국도 서관· 정보학 회	고령층의 인구통계학적 특 성에 따른 온라인 정보행 태 분석	4명	강보 라, 서 지웅, 문진현	3명	전문	1	0.75

구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	22	2014년도 한국도 서관·정보학회 하계학술발표회	한국	2014053 0	한국도 서관· 정보학 회	전임교원의 학과 전담서비 스 이용 저해요인에 관한 연구	2명	김정윤	1명	전문	1	0.5
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	23	한국국학진흥원, 한국경학학회 공 동학술대회	한국	2014081 9	한국국 학진흥 원, 한 국경학 학회	退溪學派 經傳註釋의 傳承 과 論語釋義	1명	전재동	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	24	문헌정보학과40 주년기념학술대회 -한국서지학 및 고판화 학술세미 나	한국	2014102 7	경북대 학교 문 헌정보 학과	공부자성적도의 판화 연구	3명	권오 덕, 진 유라, 박진솔	3명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	25	문헌정보학과40 주년기념학술대회 -한국서지학 및 고판화 학술세미 나	한국	2014102 7	경북대 학교 문 헌정보 학과	불교전적에 수록된 지옥의 인식과 판화	3명	박광 현, 최 정이, 강유현	3명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	26	2014년 추계 한 국서지학회 학술 발표대회	한국	2014111 5	한국서 지학회	조선후기 동래부의 萊府重 記에 수록된 기록물 분석	3명	진유 라, 강 유현	2명	전문	1	0.6666
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	27	2014년 추계 한 국서지학회 학술 발표대회	한국	2014111 5	한국서 지학회	李? 開國原從功臣錄券의 書誌的 研究	2명	권오덕	1명	전문	1	0.5
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	28	2014년 우암연구 소 학술발표회	한국	2014112 1	우암연 구소	果庵 宋德相의 학문과 경 학	1명	전재동	1명	전문	1	1
구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	29	2014년 한국국학 진흥원 선비학술 대회	한국	2014112 1	한국국 학진흥 원	매죽헌 김영진의 학문과 시세계	1명	전재동	1명	전문	1	1

구두발 표/포스 터발표	2014년	국내	30	2014년 추계 성 호학술회의	한국	2014122 6	성호학 회	論語講目을 통해 본 李萬 敷의 경학	1명	전재동	1명	전문	1	1
2013년	국제	총 건수		0건	2014년	국제	총 건수		8건					
		총 환산 편수		-			총 환산 편수		15					
	국내	총 건수		4건		국내	총 건수		18건					
		총 환산 편수		3.5			총 환산 편수		13.749 9					
	계	총 건수		4건		계	총 건수		26건					
		총 환산 편수		3.5			총 환산 편수		28.749 9					
2015년	국제	총 건수		0건	전체기간	국제	총 건수		8건					
		총 환산 편수		-			총 환산 편수		15					
	국내	총 건수		0건		국내	총 건수		22건					
		총 환산 편수		-			총 환산 편수		17.249 9					
	계	총 건수		0건		계	총 건수		30건					
		총 환산 편수		-			총 환산 편수		32.249 9					

<연구역량 영역>

[첨부 8-1] 최근 2년간 참여교수의 정부 연구비 수주실적

산정 기준	연번	주관 부처	사업 명	연구과제명	연구 책임자 성명	참여 교수성 명	연구 자등록 번호	연구기간 (YYYYMMDD)		연구 형태	총연 구비(천원)	사업 참여교 수지분 (%)	사업 참여교 수지분 액(천 원)	연구비 입금일(YYYYMMDD)	사업 참여교 수 지 분액 중 입 금액(천원)
								시작 일	종료 일						
'13.9 .1~'14 .8.31	1	교육 부	한국 사회과 학연구 (SSK) 지원	삶의 질과 행복	김희 섭	김희 섭		20130 901	20140 831	공동	130,0 00	33%	42,90 0	20130917	42,90 0
'13.9 .1~'14 .8.31	2	교육 부	저술 출판지 원사업	지식정보의소통과한국 금속활자발달사	남권 희	남권 희		20140 501	20160 430	단독	20,00 0	100%	20,00 0	20140514	20,00 0
'13.9 .1~'14 .8.31	3	국립 문화재 연구소	학술 연구용 역	증도가자기초학술조사 연구	남권 희	남권 희		20140 610	20141 130	공동	181,0 72	10%	18,10 7	20141226	18,10 7
'13.9 .1~'14 .8.31	4	경상 북도	학술 연구용 역	경북종가음식조리서세 계기록유산등재추진연 구	백두 현	남권 희		20140 613	20150 207	공동	48,40 0	14%	6,776	20150527	6,776
총 수주 건수			'13.9.1~'14.8.31				4건	정부 연구비 수주 총 입금액			'13.9.1~'14.8.31				87,78 3

총 수주 건수	'14.9.1~'15.8.31	0건	정부 연구비 수주 총 입금액	'14.9.1~'15.8.31	-
	계	4건		계	87,783

[첨부 8-2] 최근 2년간 참여교수의 산업체(국내) 연구비 수주실적

산정기간	연번	산업체명	산업체구분	지역구분	연구과제명	연구책임자성명	참여교수성명	연구자등록번호	연구기간(YYYYMMDD)		연구형태	총연구비(천원)	사업참여교수지분(%)	사업참여교수지분액(천원)	연구비입금일(YYYYMMDD)	사업참여교수지분액중입금액(천원)
									시작일	종료일						
총수주건수			'13.9.1~'14.8.31					0건	산업체(국내) 연구비 수주 총입금액			'13.9.1~'14.8.31			-	
			'14.9.1~'15.8.31					0건				'14.9.1~'15.8.31			-	
			계					0건				계			-	

[첨부 8-3] 최근 2년간 참여교수의 해외기관 연구비 수주실적

산정기간	연번	해외기관명	국가명	연구 과제명	연구 책임자 성명	참여 교수 성명	연구자 등록번 호	연구기간 (YYYYMMDD)		연구 형태	총 연 구비 (천원)	사업 참여교 수 지 분(%)	사업 참여교 수 지 분액 (천원)	연구비 입금일 (YYYYM MDD)	사업 참여교 수 지 분액 중 입 금액 (천원)	환산 입금액 (천원)	해외 재원 (단위)
								시작일	종료일								
총 수주 건수		'13.9.1~'14.8.31			0건	해외기관 연구 비 총 입금액		'13.9.1~'14.8.31		-	해외기관 연구 비 수주 총 환 산입금액		'13.9.1~'14.8.31		-		
		'14.9.1~'15.8.31			0건			'14.9.1~'15.8.31		-			'14.9.1~'15.8.31		-		
		계			0건			계		-			계		-		

[첨부 9-1] 최근 2년간 참여교수 국내학술지 논문 게재 실적

연도	연번	논문제목	게재정보						총 저자			저자 중 사업팀 학과(부) 참여교수							가중 치(P)	환산 편수
			게재학술지 명	ISSN	권	호	쪽	연월 (YYYY MM)	주저 자수 (m)	기타 저자 수(n)	총저 자수 (T)	주저자			기타저자			총 저자 수		
												성명	연구 자등 록번 호	수 (A)	성명	연구 자등 록번 호	수 (B)			
2013 년	1	KDC 역사보조학 분 야 분류체계의 개선 방안	한국도서관 · 정보학회지	1225- 0902	44	3	29	20130 9	1명	0명	1명	이창 수		1명	-	-	0명	1명	1	1
2013 년	2	Topic Level Disambiguation for Weak Queries	Journal of Information Science Theory and Practice	22874 577	1	3	33	20130 9	1명	2명	3명	-		0명	Yang Kiduk		1명	1명	1	0.25
2013 년	3	온라인 디지털자료 의 납본 가이드라인 에 관한 연구	한국문헌정 보학회지	1225- 598X	47	3	161	20130 9	1명	3명	4명	-		0명	최재 황		1명	1명	1	0.16 66
2013 년	4	북미지역 iSchool 대학과 L-School의 교육과정 비교분석	한국문헌정 보학회지	1225- 598X	47	4	295	20131 1	1명	2명	3명	김희 섭		1명	-		0명	1명	1	0.5
2013 년	5	한국형 iSchool 탐 색	한국도서관 · 정보학회지	1225- 0902	44	4	277	20131 2	1명	2명	3명	이성 신		1명	이창 수, 최재 황		2명	3명	1	1
2013 년	6	契丹과 高麗의 佛 敎文獻 交流	서지학연구	1225- 5246	-	56	5	20131 2	1명	0명	1명	남권 희		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014	7	EAD 기반 영구 기	한국기록관	1598-	14	1	101	20140	1명	1명	2명	김희		1명	-	-	0명	1명	1	0.5

년	7	록물 통합검색 시스템 설계 및 구현	리학회지	1487	14	1	101	2	1명	1명	2명	섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014년	8	고령층의 인터넷 활용 및 장애요인 분석	한국문헌정보학회지	1225-598X	48	1	257	201402	1명	2명	3명	김희섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014년	9	국회와 국민의 소통을 위한 국회도서관의 역할	국회도서관	0027-8572	411	1	6	201402	1명	0명	1명	최재황		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014년	10	대구 경북지역 고령층의 PC기반 정보활동에 대한 실태분석	한국지방정부학회 학술대회자료집	계간	2013	4	477	201402	1명	2명	3명	김희섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014년	11	고령층의 정보활용 수준이 삶의 질에 미치는 영향	한국지역정보학회지	1229-134X	17	1	25	201403	1명	2명	3명	김희섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014년	12	대학생들의 성격유형에 따른 인터넷 정보활동과 삶의 만족도 분석	정보관리학회지	1013-0799	31	1	299	201403	1명	2명	3명	김희섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014년	13	대학생층과 비교를 통한 고령층의 모바일 기반 정보행위 분석	한국도서관정보학회지	1225-0902	45	1	249	201403	1명	2명	3명	김희섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014년	14	조선후기 전라도 임실현 <중기>에 수록된 기록자료 분석	서지학연구	1225-5246	-	57	5	201403	1명	0명	1명	남권희		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014년	15	기록관, 도서관, 박물관의 공간 협력 방안	사회과학담론과 정책	2005-4580	7	1	1	201404	1명	1명	2명	-	-	0명	이성신		1명	1명	1	0.5
2014년	16	고령층의 온라인 정보활동과 삶의 만족	한국문헌정보학회지	1225-598X	48	2	159	201405	1명	2명	3명	-	-	0명	김희섭		1명	1명	1	0.25

2014 년	16	죽감 관계 분석	한국문헌정보학회지	1225-598X	48	2	159	2014 05	1명	2명	3명	-	-	0명	김희섭		1명	1명	1	0.25
2014 년	17	고령층의 인구 통계학적 특성에 따른 정보이용행태 분석	정보와 사회	1598-8759	15	1	45	2014 05	1명	2명	3명	김희섭		1명	-		0명	1명	1	0.5
2014 년	18	역사교육용 기록정보 콘텐츠의 사례 분석	한국도서관 정보학회 하계 학술발표회집	정기	2014	5	135	2014 05	1명	1명	2명	-		0명	최재황		1명	1명	1	0.5
2014 년	19	전임교원의 학과전담서비스 이용 저해 요인에 관한 연구	한국도서관 정보학회 하계 학술발표회집	정기	2014	5	193	2014 05	1명	1명	2명	-		0명	최재황		1명	1명	1	0.5
2014 년	20	고령층의 정보활동이 삶의 행복감에 미치는 영향 분석	한국비블리아학회지	1229-2435	25	2	25	2014 06	1명	2명	3명	-		0명	김희섭		1명	1명	1	0.25
2014 년	21	공공도서관 노인 서비스를 위한 제언	한국비블리아학회지	1229-2435	25	2	59	2014 06	1명	1명	2명	-		0명	이성신		1명	1명	1	0.5
2014 년	22	국가기록원의 소장 기록물 저작권 요청 사례 분석	한국도서관·정보학회지	1225-0902	45	2	139	2014 06	1명	1명	2명	-		0명	최재황		1명	1명	1	0.5
2014 년	23	북한산 태고사 수장 책판과 관련기록 연구	서지학연구	1225-5246	-	58	317	2014 06	1명	1명	2명	남권희		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014 년	24	高麗時代 密敎大藏卷9의 書誌的 研究	서지학연구	1225-5246	-	58	5	2014 06	1명	0명	1명	남권희		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014 년	25	北漢山 지역의 寺刹刊行 佛書에 관한 연구	서지학연구	1225-5246	-	58	353	2014 06	1명	2명	3명	남권희		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014 년	26	고령층의 사회경제적 특성에 따른 인터넷 이용 분석	韓國컴퓨터情報學會論文誌	1598-849X	19	8	197	2014 08	1명	2명	3명	김희섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5

2014 년	27	고령층의 온라인 정보활동 장애요인 및 해결방안 분석	컴퓨터교육 학회논문지	1598 -5016	17	4	79	2014 08	1명	2명	3명	김희 섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014 년	28	Combining Multiple Sources of Evidence to Enhance Web Search Performance	한국도서관 · 정보학회지	1225 -0902	45	3	56	2014 09	1명	0명	1명	Kidu k Yang		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014 년	29	도서관 마케팅모형	한국도서관 · 정보학회지	1225 -0902	45	3	249	2014 09	1명	0명	1명	이성 신		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014 년	30	목록규칙에 있어 개인의 속성과 관계 의 기술에 관한 연 구	한국 비블리 아 학회지	1229 -2435	25	3	235	2014 09	1명	1명	2명	-		0명	이창 수		1명	1명	1	0.5
2014 년	31	禪門拈頌說話의 관 본과 登梓本 書寫者 연구	서지학연구	1225 -5246	-	59	5	2014 09	1명	0명	1명	남권 희		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014 년	32	동국이상국전집	오늘의도서 관	2233 -8632	-	-	-	2014 10	1명	0명	1명	남권 희		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014 년	33	Combining Faceted Classification and Concept Search: A Pilot Study	한국문헌정 보학회지	1225 -598X	48	4	5	2014 11	1명	0명	1명	Yang Kiduk		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014 년	34	영남대학교 도서관 南齋文庫 소장 佛教 文獻의 서지 연구	민족문화논 총	1229 -8697	-	58	177	2014 12	1명	0명	1명	남권 희		1명	-	-	0명	1명	1	1
2014 년	35	조선후기 동래부의 萊府重記에 수록된 기록물 분석	서지학연구	1225 -5246	-	60	245	2014 12	1명	2명	3명	남권 희		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2014 년	36	李? 開國原從功臣 錄券의 書誌的 研究	서지학연구	1225 -5246	-	60	207	2014 12	2명	0명	2명	남권 희		1명	-	-	0명	1명	1	0.5

2015 년	37	국가 R&D 보고서 원문의 활용성과 및 경제적 기여도 분석	한국문헌정 보학회지	1225 -598X	49	1	113	2015 02	1명	4명	5명	-	-	0명	최재 황		1명	1명	1	0.12 5
2015 년	38	실버세대가 지각하 는 삶의 행복감과 만족감이 인터넷 이 용의지에 미치는 영 향	인터넷전자 상거래연구	1598 -1983	15	1	17	2015 02	1명	2명	3명	-	-	0명	김희 섭		1명	1명	1	0.25
2015 년	39	Fusion Approach for Optimizing Web Search Performance	정보관리학 회지	1013 -0799	32	1	7	2015 03	1명	0명	1명	Yang Kiduk		1명	-	-	0명	1명	1	1
2015 년	40	블로그스피어에서 주제에 관한 의견을 찾는 융합적 의견탐 지방법	한국도서관 · 정보학회지	1225 -0902	46	1	321	2015 03	1명	0명	1명	Yang Kiduk		1명	-	-	0명	1명	1	1
2015 년	41	天台・法華 章疏의 刊行과 流通	서지학연구	1225 -5246	-	62	5	2015 03	1명	0명	1명	남권 희		1명	-	-	0명	1명	1	1
2015 년	42	실버세대의 정보 활용능력이 삶의 행 복감에 미치는 영향 분석	한국산업정 보학회논문집	1229 -3741	20	2	125	2015 04	1명	2명	3명	-		0명	김희 섭		1명	1명	1	0.25
2015 년	43	영국 SCOUNL의 정 보리터러시 기준 분 석	한국문헌정 보학회지	1225 -598X	49	2	5	2015 05	1명	0명	1명	최재 황		1명	-	-	0명	1명	1	1
2015 년	44	중? 장년층의 인구 통계학적 특성에 따 른 모바일 정보이용 행태 분석	한국문헌정 보학회지	1225 -598X	49	2	335	2015 05	1명	2명	3명	김희 섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
2015 년	45	장노년층의 정보화 교육 유용성과 삶의 만족감 관계 분석	한국도서관 · 정보학회지	1225 -0902	46	2	113	2015 06	1명	2명	3명	김희 섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.5

2015 년	46	정보활용이 고령층 삶에 미치는 영향에 관한 연구	韓國IT서비 스學會誌	1975 -4256	14	2	33	2015 06	2명	1명	3명	김희 섭		1명	-	-	0명	1명	1	0.4
2015 년	47	Co-authorship Credit Allocation Methods in the Assessment of Citation Impact of Chemistry Faculty	한국문헌정 보학회지	1225 -598X	49	3	273	2015 08	1명	1명	2명	Yang Kiduk		1명	-	-	0명	1명	1	0.5
논문 총 환산편수					2013년			3.91 66	2014년			19	2015년			6.52 5	총계			29.4 416

[첨부 9-2] 최근 2년간 참여교수 국제학술지 논문 게재 실적

연도	구분	연번	논문제목	게재정보								총 저자			저자 중 사업팀 학과(부) 참여교수							가 중치 (P)	환 산 편수	검 토 필
				게재 학술 지명	학술 지 구분	e-IS SN	ISSN	권	호	쪽	연월 (YYY YMM)	주 저자 수 (m)	기 타 저자 수 (n)	총 저자 수 (T)	주저자			기타저자			총 저자 수			
															성 명	연 구자 등록 번호	수 (A)	성 명	연 구자 등록 번호	수 (B)				
2013 년	기타 국제 학술 지	1	Comparison of Citation Indexes in Korea: An Exploratory Study	Collnet Journal of Scientomet rics and Informatio n Management	SCI	-	0973 -776 6	7	2	231	2013 12	3명	0명	3명	Yan g kidu k		1명	-	-	0명	1명	1	0.3 333	V
2014 년	국제 저명 학술 지	2	Retrieval Effectiveness of Controlled and Uncontrolled Index terms in INSPEC Database	Malaysian Journal of Library & Informatio n Science	SSCI	-	1394 -623 4	19	2	103	2014 08	1명	0명	1명	김 희섭		1명	-	-	0명	1명	3	3	-
2014 년	기타 국제 학술 지	3	Hunmin jeongeum Haeryae(Sangjub on) and its Brush-written	SCRIPTA	SCI	-	2092 -721 5	-	-	-	2014 10	1명	1명	2명	남 권희		1명	-	-	0명	1명	1	0.5	V

2014 년	기타 국제 학술 지	3	Note	SCRIPTA	SCI	-	2092 -721 5	-	-	-	2014 10	1명	1명	2명	남 권희		1명	-	-	0명	1명	1	0.5	V
2015 년	국제 저명 학술 지	4	基于PageRank, HITS和SALSA算法 的學術論文評價	JOURNAL OF INTELLIGEN CE	SSCI	-	1002 -196 5	34	6	48	2015 06	2명	0명	2명	김 희섭		1명	-	-	0명	1명	3	1.5	V
2015 년	기타 국제 학술 지	5	Age determination of the world's oldest movable metal types through measuring the "meog" ; using AMS	Nuclear Instrument s and Methods in Physics Research	SCI	-	0168 -583 X	360	-	-	2015 04	7명	0명	7명	남 권희		1명	-	-	0명	1명	1	0.1 428	V
논문 총 환산편수				국제저명 학술지		2013년		-		2014년		3		2015년		1.5	총계		4.5	X	X			
				기타국제 학술지		2013년		0.3 333		2014년		0.5		2015년		0.1 428	총계		0.9 761					

[첨부 9-3] 최근 2년간 참여교수 학술저서 실적

연도	구분	연번	저서명	학술저서 정보						총 저자수(T)	저자 중 사업팀 학과(부) 참여교수			국어/외국어 가중치(P)	신간/개정		환산편수 (A*P*S/ T)
				출판사명	ISBN	권	호	쪽	연월 (YYYYMM)		성명	연구자 등록번호	수(A)		구분	가중치 (S)	
2013년	국어저서	1	약사유리광여래 본원공덕경	한국학 중앙연구 구원	978-89- 71059- 562-939 1	-	-	215	201310	2명	남권희		1	2	신간	1	1
2013년	국어저서	2	한국해양사 Ⅲ(고려시대)	한국해 양재단	978-89- 93511- 12-3	-	-	318	201310	19명	남권희		1	2	신간	1	0.1052
2014년	국어저서	3	목판의 행간에 서 조선의 지식 문화를 읽다	(주)글 항아리	978-89- 6735-0 96-	-	-	399	201402	7명	남권희		1	2	신간	1	0.2857
2014년	국어저서	4	자료분류론	한국도 서관협 회	978-89- 7678-2 50-2	-	-	359	201402	1명	이창수		1	2	신간	1	2
2014년	국어저서	5	고려 공신 양렬 공 정인경과 서 산정씨	태일사	978-89- 92866- 80-4	-	-	361	201404	1명	남권희		1	2	신간	1	2
2014년	국어저서	6	비도서자료관리 론	경북대 학교출 판부	978-89- 7180-4 10-0	-	-	447	201410	1명	이창수		1	2	신간	1	2
2014년	국어저서	7	전통 불복장의 식 및 점안의식	디자인 멋	979-11- 954017- 0-3 93220	-	-	142	201411	4명	남권희		1	2	신간	1	0.5

2014년	국어저서	8	한국국학진흥원 소장 책판 각수 인명록	한국국학진흥원	11-B55 2695-00 0009-01	-	-	483	201412	1명	남권희		1	2	신간	1	2
총 환 산편수	국어저서	2013년		1.1052	2014년		8.7857	2015년		-	총계			9.8909	X	X	X
	외국어저서	2013년		-	2014년		-	2015년		-	총계			-			