

사회과학대학

문헌정보학과

문헌정보학과는 2010년 인천대학교에서 신설된 학과이다. 문헌정보학은 수많은 정보와 지식 가운데 최적의 것을 선택하고 수집하여, 이를 체계적으로 정리하여 편리하게 이용하기 위한 수단과 방법을 규명하고, 이를 실제 적용하기 위한 학문으로 전통적인 도서관학분야와 컴퓨터와 더불어 발전한 정보학분야가 통합 발전한 것이다.

문헌정보학과 학생들은 자료조직, 도서관경영, 정보학, 정보봉사 및 서지학 등의 필요한 교과과정을 이수하여, 문헌정보학 분야에서 책임있는 업무를 이행하는 데 요구되는 충분한 지식과 숙련된 기술을 갖추게 된다. 졸업 후에는 국공립도서관, 초·중등학교 도서관, 대학도서관, 각종 기업체 연구소, 언론기관 등의 기술정보실 및 DB개발관련 분야에서 정보전문가로서 활동하게 된다.



사회과학대학

문헌정보학과


**교육
목표**

문헌정보학은 수많은 정보와 지식 가운데 최적의 것을 선택하고 수집하여, 이를 체계적으로 정리하여 편리하게 이용하기 위한 수단과 방법을 규명하고, 이를 실제 적용하기 위한 학문이다. 지식정보의 생성·관리·수집·유통·보존에 필요한 지식과 기술을 학습하여 국공립도서관, 대학도서관을 비롯한 도서관 정보문화 영역과 각종 정보산업 분야에서 활동할 정보전문가를 양성한다.


**트랙
소개**

트랙	주임교수	소개
도서관정보문화	김규한 조재인	인류 문화를 계승하고 지적 자유를 지지하는 도서관의 가치와 본질에 대한 이해를 바탕으로 하여, 지식정보를 효율적으로 구조화하고 서비스할 수 있는 현장형 교육과정을 운영함으로써 실무형 정보전문가(사서)를 양성
디지털 인문정보학	이문학 박종도 왕 린	4차 산업혁명 시대에 정보-기술-인간을 이해하는 창의적 인재 양성을 선도할 수 있는 융합형 인재양성. 각종 인문사회 영역에 디지털기술을 적용하여 지식데이터, 공공데이터와 문헌데이터를 조직하고 서비스하며 문화 콘텐츠를 기획·가공·출판할 수 있는 인재를 양성
서지/기록관리	조재인 신점엽	각종 기관에서 생산된 문헌 및 기록물과 고문서의 수집·보존·활용에 관한 이론 및 기술을 연구하고 기록관리기관의 운영 및 서비스에 관한 지식과 기법을 교육함으로써 인류 문화를 계승하고 수호하는 전문가 양성

진로

- 도서관정보문화: 국공립도서관, 대학 및 학교도서관 사서직
- 디지털인문정보학: 정보센터, 전문도서관, 문화컨텐츠 기획, 언론 출판 및 정보산업계
- 서지/기록관리: 고문헌센터, 지자체 기록관및국가기록원, 박물관 학예사(고문헌 담당)

자격증

- 도서관정보문화: 사서직 공무원, 평생교육사, 독서지도사, 문화예술지도사 등
- 디지털인문정보학: 정보처리기사, 데이터분석, 전자출판기능사 등
- 서지/기록관리: 기록관리전문무원, 기록연구사, 한자능력검정시험 등



비교과 활동

- 도서관정보문화: 사서공무원취업 동아리, 지역도서관 현장실습, 작은도서관 운영 지원 봉사, 지역사서전문가 멘토링, 학회(한국정보관리학회, 한국문헌정보학회, 한국도서관정보학회)
- 디지털인문정보학: 오픈소스 소프트웨어 동아리, 학회(한국정보관리학회, 한국정보처리학회, 한국출판학회, 한국데이터사이언스학회)
- 서지/기록관리: 기록관리전문무원 멘토링, 학회(한국기록학회, 한국기록관리학회)

트랙
교과목



도서관정보문화

디지털인문정보학

서지/기록관리

1학년

기초	가족과사회, 도서관정보기술론, 문헌정보학개론, 정보학개론		
핵심			
심화	독서문화프로그램	미디어와출판 데이터리터러시	가족문화컨텐츠

2학년

심화	공공도서관경영 자료조직실습 정보이용자론	데이터베이스입문 정보검색, 메타데이터 전자출판론 데이터분석과시각화	서지학개론
----	-----------------------------	---	-------

3학년

핵심	정보서비스론	정보시스템구축론 디지털도서관	가족관리
심화	어린이청소년자료 학교도서관경영 도서및도서관사 주제별정보원, 장서관리	출판문화사	

4학년

심화	문헌정보학특강 학술정보 문헌정보학연구방법론	정보처리, 디지털아카이빙 유저인터페이스, 저작권 캡스톤디자인	고문헌관리
----	-------------------------------	---	-------

관련전공

전공명	창의인재개발학과	컴퓨터공학과 정보통신공학과	사학과 행정학과
과목명	평생교육사 자격 관련 과목	빅데이터개론 데이터베이스 자연어처리	행정법 행정관리론

석사, 박사

대학원	교육대학원 (사서교사의 경우 사서교육전공)		기록학대학원 한국고전번역원 기록관리학 교육원
전공명	사서교육		

취업기업

동문선배 취업기업

국회도서관, 국립중앙도서관, 대학도서관, 지자체 공공도서관, 시설관리공단, 인터파크(도서관), 한국도서관협회, 퓨처누리, ECO(도서관시스템개발보급), 기록관리사, KBS콘텐츠 아카이브, 출판사

주요 진출 현황 : 워크넷

워크넷



주요 진출 현황 : 기업 및 직무

문화체육관광부 직무소개



주요진출분야



- 기업체 : 도서관, 문헌자료실, 영상 및 녹음자료실, 언론사, 출판사, 대형 서점, 문화센터, 데이터베이스시스템 관련 정보기술업체
- 정부 및 공공기관 : 중앙정부 및 지방자치단체 문서실, 국립도서관(국립중앙도서관, 국회도서관 등), 국립대학도서관, 시립대학도서관(학술정보원 등), 국립세계문자박물관, 시설관리공단(사서직), 공무원
- 연구소 : 한국국가기록연구원, 한국문화예술킨흥원, 국가기록원

진출직업

- 기획/사무 : 저작권에이전트, 정보검색사, 키워드에테러, 웹콘텐츠기획자
- 사서/기록물관리사 : 사서, 기록물관리사, 문헌기록물관리사, 영상기록물관리사, 문화재보조원
- 연구/개발 : 인문과학연구원, 데이터베이스개발자, 빅데이터전문가
- 교육 : 사서교사, 독서지도사, 교수 및 교재개발자

※ 자료출처 : 고용노동부 워크넷 (www.work.go.kr) → 직업진로 → 학과정보 → 문헌정보학과

주요 진출 기업 및 직무 정보 안내

- 문화체육관광부(<https://www.mcst.go.kr/kor/main.jsp>) → 알림/소식 → 채용정보
- 와이즈넷(<https://www.wisenut.com/>) → 홍보 → 채용소식
- 송파문화재단 채용(https://www.songpafac.or.kr/recruit_list.do) → 채용정보
- 리스트토피아(<https://www.listopia.net/>) → 취업정보 → 사서직 채용 공고

문화체육관광부 직무소개



[기록물관리직]

- 담당업무
 - 기록물 이관, 정리, 문서고 정수점검 및 서가배치, 폐기업무 지원 등 기록관리업무
- 자격요건(우대조건)
 - 학력 : 관련분야(기록학·문헌정보학·역사학) 전공자(수료생, 휴학생 및 재학생 포함)
 - 경력 : 기록관리 실무 6개월 이상 경력자(공공기관·법인·단체·민간 등에서 기록관리 등의 업무)
 - 자격증 : 기록물관리전문요원 자격증 소지자

주요 진출 현황
: 기업 및 직무

와이즈넷 직무소개



[도서관지원팀 사서직]

· 담당업무

- 자료실 업무보조(도서정리, 열람봉사 등), 프로그램지원

· 자격요건

- 자격증 : 준사서 이상 자격증 소지자(예정자)
- 우대사항 : 공공도서관 근무경력자

[도서관지원팀 개관연장사서직]

· 담당업무

- 자료실 업무보조, 프로그램 지원(개관시간연장지원사업)

· 자격요건

- 자격요건 제한 없음
- 우대사항 : 공공도서관 근무경력자, 준사서 자격증 이상 소지자

(*)와이즈넷 직무소개 - 지식컨설팅



[담당업무]

- 빅데이터 분석 및 컨설팅 : 의미기반 비정형 텍스트 분석을 위한 지식사전 구축, 빅데이터 의미 분석에 대한 컨설팅 및 리포팅
- 챗봇 구축 및 컨설팅 : 챗봇 프로젝트 기획 및 관리, 챗봇 질의응답 지식 구축

[자격요건]

- AI관련 서비스에 대한 기본개념 또는 지식 겸비
- 열정과 창의적인 아이디어 도출 역량, 원만한 커뮤니케이션 역량, PPT, 엑셀 등을 활용한 제안서 및 문서 작성 역량

[우대사항]

- 통계/언어학/국문학/문헌정보학/인문/상경계열 전공자 우대
- 챗봇 프로젝트 수행(기획 및 지식구축) 경험자 우대
- 챗봇/빅데이터 관련 교육, 아카데미 등 이수자
- R/Python 사용 가능자
- 빅데이터 분석 인프라/솔루션 이해 및 유사용자 우대

주요 진출 현황 : NCS

NCS 직무소개



NCS 관련 직무

- 국가직무능력표준(www.ncs.go.kr) → NCS 및 학습모듈 검색 → 분야별 검색
- 08. 문화·예술·디자인·방송 → 01. 문화·예술 → 01. 문화예술경영 → 04. 문헌정보관리
- 20. 정보통신 → 01. 정보기술 → 01. 정보기술전략·계획 → 05. 빅데이터 분석

NCS 직무명 : 문헌정보관리

[직무정의]

문헌정보관리는 이용자가 정보이용/조사/연구/학습/교양/평생교육 등의 활동을 할 수 있도록 다양한 매체의 문헌정보를 생성, 수집, 조직, 보존 및 제공하는 일이다.

[능력단위]

- ① 문헌정보조직 ② 이용자 정보 서비스 ③ 문헌정보 실무 연구수행
- ④ 문헌정보 이용 분석 ⑤ 문헌 정보 보존 ⑥ 문헌정보규레이션
- ⑦ 문헌정보 서비스 마케팅 ⑧ 문헌정보 수집 정책 개발 ⑨ 문헌정보수집
- ⑩ 문헌정보시스템구축 ⑪ 문헌정보시스템운영
- ⑫ 도서관 정보센터 경영관리 ⑬ 도서관 유관기관 협력
- ⑭ 독서문화 프로그램 계획수립 ⑮ 독서문화 프로그램운영
- ⑯ 전자문서 정보관리

NCS 직무명 : 빅데이터분석

[직무정의]

빅데이터 분석은 다양한 형태의 대용량 데이터 집합으로부터 유용한 정보를 찾고 예측하기 위해 목적에 적합한 분석 기술과 방법을 적용하여 데이터에 대한 전처리, 탐색, 분석 모델링, 시각화를 수행하는 일이다.

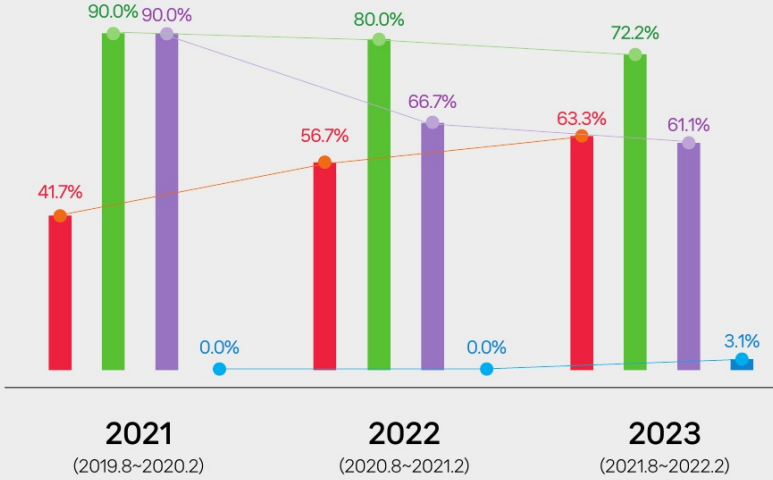
[능력단위]

- ① 빅데이터 분석 결과 시각화 ② 분석 데이터 전처리 ③ 탐색적 데이터 분석
- ④ 분석 데이터 피처(Feature) 엔지니어링 ⑤ 빅데이터 분석 모델링
- ⑥ 빅데이터 분석 결과 평가 ⑦ 빅데이터 분석 플로우 구성
- ⑧ 데이터 분석 기초 기술 활용



취업 및 진학현황

■ 취업률 ■ 1차 유지취업률 ■ 4차 유지취업률 ■ 진학률



연도	졸업자	취업대상자	취업자	진학자	취업률	유지취업률		진학률
						1차	4차	
2021	26명	24명	10명	0명	41.7%	90.0%	90.0%	0.0%
2022	31명	30명	17명	0명	56.7%	80.0%	66.7%	0.0%
2023	32명	30명	19명	1명	63.3%	72.2%	61.1%	3.1%

- 출처 : 한국교육개발원(KEDI) 12. 31 공시취업률 기준 (대학 알리미 www.academyinfo.go.kr 참조)
- 기준 : 3개년 12월 31일자 공시 취업률 기준 (2021년, 2022년, 2023년)
- 취업률 산출방식 (취업자 / 취업대상자) × 100
- 진학률 산출방식 (진학자 / 졸업자) × 100

