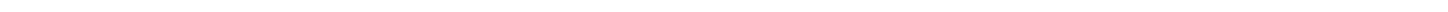


## 1. 문헌정보학과-지식재산권정보전문가 CDR의 목표

CDR 목표	<p>지식재산권 정보 분야로의 진출을 돕기 위하여 지식재산권 전 분야(산업재산권, 저작권, 신지식재산권)를 교육하여 학생들로 하여금 학점 취득과 함께 자격증 준비와 현장실습을 병행케 하여, 지식재산권 정보전문가에게 요구되는 기본 소양과 능력을 함양한다.</p>
CDR 대상직업군	<ul style="list-style-type: none"><li>- 특허 및 법률 사무소</li><li>- 기업 및 기업체 부설 연구소</li><li>- 특허청 및 정부부처</li><li>- 정부출연연구소</li><li>- 기술중개회사</li><li>- 저작권위원회</li><li>- 저작권 관련 단체</li></ul>



## 2. 문헌정보학과-지식재산권정보전문가 CDR 직업수요분석

<p style="text-align: center;">현 황</p>	<p>기술선진국들의 통상압력 수단의 하나로 등장한 지식재산권 분야의 전문가를 체계적으로 양성하는 것은 국가적 차원에서도 필요할 뿐만 아니라, 기업 차원에서는 더더욱 요구된다. 2013년 현재, 국내에서 지식재산권 분야를 전문적으로 교육하는 곳은 단 두 곳에 불과하다. 학부는 상명대 지적재산권학과가, 그리고 대학원은 홍익대 지식재산전문대학원 과정이 유일하다. 그러나 이들 교육과정은 주로 법적인 측면과 기술적 측면에서의 지식재산권을 교육하고 있다. 따라서 본 전공처럼 지식재산권 분야의 정보전문가를 양성하는 교육과정과는 상당한 차이를 보이고 있다. 결국, 두 대학이 지식재산권 분야의 전문 법조인 양성에 초점을 맞추고 있다면, 본 전공은 지식재산권 분야(산업재산권, 저작권, 신지식재산권)의 전문 정보를 다루는 정보관리인 양성에 초점을 맞추고 있어 본질적인 차이가 있음을 알 수 있다. 특히, 본 전공에서는 산업재산권 분야에서는 특허정보의 분석 및 검색, 저작권 분야에서는 디지털 저작권에 초점을 맞추어 보다 차별화된 교육을 통하여 특화된 지식재산권 정보 전문 인력을 양성하고자 한다.</p>
<p style="text-align: center;">수 요 예 측</p>	<p>지식재산권 정보전문가의 진출 분야는 다양하며, 그 전망 또한 매우 밝다. 지식재산권 정보전문가는 특허청, 특허 및 법률사무소, 정부출연연구소 및 기업체부설연구소의 특허정보 부서, 기업의 특허 관련 부서 및 정보관리 부서, 기술중개회사, 저작권위원회, 저작권 관련 단체 등으로 진출하여 절대적으로 부족한 지식재산권 정보 전문 인력으로 그 역할을 다할 것으로 기대된다.</p> <p>특히, 기업마다 지식재산권에 대한 가치를 재인식하면서부터 기업내 특허부서의 위상도 크게 달라지고 있다. 종전에 단순 스태프 조직이었던 특허팀이 이제는 초기 단계부터 연구개발에 주도적으로 참여하여 일정 매출액까지도 책임지는 부서로 바뀌고 있다. 모든 개발 프로젝트마다 특허 전문인력을 의무적으로 배치하여 특허관련 업무를 전담시키는 '프로젝트 전담 특허인력제'를 실시하고 있는 등 특허업무를 강화하는 추세를 보이고 있다. 일례로 삼성전자는 2005년에 250명 수준인 특허전담 인력을 지속적으로 총원하여 2010년에는 450명까지 증원하였으며, 최근에는 애플과의 특허소송을 계기로 이를 더욱 강화하고 있다. LG전자도 2001년부터 기존의 특허팀을 3개의 그룹으로 세분화하여 '특허경영그룹'이라는 부서를 운영하고 있다. 이 부서에서는 특허를 통하여 돈을 벌어들이는 '특허공격조'의 역할을 하고 있을 뿐만 아니라, 다른 업체들이 LG전자의 특허를 침해했을 경우에 소송과 협상을 통하여 기술사용료를 받아내는 업무를 담당하고 있다. 이 공격조는 2001년에 미국과 대만의 PC와 TV 업체들에게 소송을 제기하여 1,000만 달러의 수입을 확보하기도 하였다.</p> <p>위의 사례에서 보는 바와 같이 기업체에서 특허정보 전문 인력에 대한 수요는 지속적으로 증가하고 있으며, 그 중요성 및 위상도 더욱 강화될 것으로 예측된다.</p>

### 3. 문헌정보학과-지식재산권정보전문가 CDR 교육과정

학년	학기	문헌정보학과 학과(전공) 교육과정	중점과목	연계선택과목
1 학 년	1	정보통신기술론(3/3) 문헌정보학의 이해(3/3)	정보통신기술론(3/3) 문헌정보학의 이해(3/3)	법학개론(3/3)
	2	정보문화사(3/3) 문헌분류법(3/3)	문헌분류법(3/3)	민법1(3/3)
2 학 년	1	도서관시스템분석과설계(3/3) 정보서비스론(3/3) 정보자원개발(3/3) 문헌분류연습(3/3)	정보서비스론(3/3) 정보자원개발(3/3)	저작권법1(3/3)
	2	디지털콘텐츠제작론(3/3) 자동화목록법실습(3/3) 정보표현과DB구축(3/3) 도서관·정보센터경영론(3/3) 웹데이터베이스구축(3/3)	자동화목록법실습(3/3) 도서관·정보센터경영론(3/3)	자동화목록법실습(3/3)

학년	학기	문헌정보학과 학과(전공) 교육과정	중점 과목	연계선택과목
3 학 년	1	미디어센터운영(3/3) 공공도서관(3/3) 온라인정보검색(3/3) 주제별정보원(3/3) 의학용어와MeSH(3/3)	온라인정보검색(3/3) 주제별정보원(3/3)	
	2	디지털도서관론(3/3) 대학도서관(3/3) 독서지도(3/3) 지적재산권(3/3) 전공과창업(문헌정보)(1/1) 보건의학정보원(3/3)	디지털도서관론(3/3) 지적재산권(3/3) 전공과창업(문헌정보)(1/1)	민사소송법(3/3)
4 학 년	1	메타데이터의이해(3/3) 전공과취업(문헌정보)(1/1) 빅데이터보안(3/3) 인터넷(1/1)	메타데이터의이해(3/3)	
	2	도서관실무영어(3/3) 기록관리(3/3) 도서관과저작권(3/3)	도서관과저작권(3/3)	

학년	학기	문헌정보학과 학과(전공) 교육과정	중점과목	연계선택과목
전 체	1			빅데이터개론(3/3)
	2			
			40/40	15/15

#### 4. 문헌정보학과-지식재산권정보전문가 CDR 자율프로그램

구분	개인	그룹
교내	<u>지식재산권 관련 교과목 이수</u> <u>관련 전공 교수와의 면담 및 진로상담</u> <u>지식재산권 분야의 진로 탐색 및 준비</u>	<u>CDR 관련 스터디그룹 모임</u> <u>전공내 지식재산권 관련 스터디그룹 모임</u> <u>전공내 저작권 동아리 활동</u> <u>튜터링 제도 활성화</u> <u>취업진로팀 관련 특강 수강</u>
교외	<u>지식재산권 연수과정 이수</u> <u>저작권 연수과정 이수</u> <u>각종 인턴십 프로그램 참여</u> <u>자격증 취득 (정보검색사, 정보분석사, 저작권관리사)</u> <u>국내외 연수</u> <u>지식재산권 분야 선배와의 대화</u>	<u>비공식 관련 CDR 모임 활동</u> <u>특허 및 법률 사무소 현장실습</u> <u>저작권위원회 및 관련 단체 현장실습</u>