

## 2012년도 대학(원) 지식재산 강좌지원 신청 공고

『2012년도 대학(원) 지식재산 강좌지원』 사업을 아래와 같이 공고하오니 강좌 지원을 희망하는 대학(원)은 신청하여 주시기 바랍니다.

2011년 10월 12일 특허청장

### 1. 사업목적

산업계가 요구하는 지식재산 인력의 효과적인 양성을 위해 대학 및 대학원에 정규 지식재산 강좌 개설을 지원하여 대학(원)생의 지식재산 인식 제고 및 실무능력 향상 도모

### 2. 지원내용

- 강좌지원학기 : 2012년 1학기 및 2학기
- 지원신청대상 : 공학, 자연, 의약, 사회, 예술체육(디자인)계열 대학(원)의 지식재산 강좌 개설을 희망하는 대학
- 강좌운영형태 : “학점이 인정되는 정규과목”
- 지원내용 : 지식재산 전문강사의 오프라인강의 지원 또는 대학 지식재산 교재 지원, 온라인강의 지원
- '12년 지원강좌수 : 학부 000개 강좌, 대학원 00개 강좌 (예산범위 내 지원대상 강좌수를 조정할 수 있음)

### 3. 세부 지원내용

#### 가. 지원 강좌유형

구분	오프라인강의 지원			교재 지원
	지식재산(IP) 과목		전공과목내 지식재산(IP) 교육	대학자율강좌
	전학기 (16주 강의지원)	일부학기 (6~12주 강의지원)	일부학기 (2주~4주 강의지원)	
학 부	○	○	○	○
대 학 원	○	해당안됨	○	해당안됨

#### ① 오프라인강의 지원

- 전문 강사에 의한 오프라인강의 제공
  - “지식재산(IP) 과목”은 표준커리큘럼 제공 : 동 커리큘럼에 맞춰 개발한 표준교재에 따라 강의지원이 이루어지며, 학습내용은 담당교수와 협의하여 운영가능

\* 지식재산(IP) 과목으로 지원신청 시 아래표의 표준커리큘럼을 선택해야 함  
(참고) 첨부1의 학습내용과 실습주제는 공학·자연·의약·사회·디자인계열별로, 전공에 맞추어 적용  
(학부는 이론과 간단한 실습교육, 대학원은 프로젝트형 실습교육)

구 분	지원범위	해당 커리큘럼	주요교육내용
학 부	일부학기	IP 소양	지식재산 기본지식, 특허출원검색
	전학기(16주) 또는 일부학기	IP 기본과정	지식재산 개론, 특허출원방법, 특허성 판단, 특허청구항작성, 특허침해대응
대 학 원	전학기(16주)	IP 기본과정	지식재산 개론, 특허출원방법, 특허성 판단, 특허청구항작성, 특허침해대응
	전학기(16주)	IP 실무과정	연구주제에 대한 선행특허검색 및 특허분석, 특허전략 수립

- 전공과목내 지식재산(IP)교육의 학습내용은 담당교수와 협의를 통한 강의지원 가능  
ex) 창의적 공학설계 중 특허검색 및 출원  
공학, 디자인, 경영계열 세미나 또는 정규강좌 중에서 지식재산 주제로 강의하는 것

## ② 교재 지원

- o 자체적으로 운영하는 강좌(이하 “대학자율강좌”)에 필요한 교재 무상 지원  
- 지원 교재명 : 「지식재산의 이해」 (특허청 및 한국발명진흥회 발간)

## ③ 온라인강의 지원

- o 희망대학에게 국가지식재산교육포털(IP-ACADEMY)의 지식재산(IP) 이러닝 무상제공 가능  
- 강좌지원 대학교만의 강의 사이트 개설과 학습관리(수강생 학습진도를 체크, 성적제공 등)  
- 수료학생은 온라인 수료증 발급 가능

## 4. 지원대상 선정방법

### 가. 선정평가항목

평가항목	세부평가기준
교육환경 제공 여부	o 강좌 운영에 필요한 안정적인 교육환경 제공 여부 - 컴퓨터 실습실 구비 여부, 유료특허검색DB 구비 여부
개설강좌의 교과목 구분	o 전공과목 또는 필수과목 여부
공학인증프로그램 내 포함된 과목 여부	o 해당강좌가 공학인증 프로그램내 과목으로 포함되어 있는지 여부 (※공학계열만 해당)
강좌개설교수의 직강 여부	o 강좌개설교수의 지식재산(IP)관련 직접강의가 가능한 횟수
교수교육(T3) 참여실적	o 최근 3년간 지식재산 교수교육 (T3) 참여 실적(해당 대학)
각종 지식재산인력양성대회 참여실적	o 해당대학 「캠퍼스 특허전략 유니버시아드」 최근 3개년 참가실적
	o 해당대학 「대학창의발명대회」 최근 3개년 참가실적
	o 해당대학 「D2B 디자인페어」 당해년도 참가실적

### ※ 지원제외 대상

- 교육과학기술부 지정 '12학년도 정부재정지원 제한대학'
- 2012년 지식재산 교육 선도대학으로 선정된 대학

## 나. 선정평가방법

- 가. 평가항목에 따라 강좌별로 총점을 도출 후, 상위점수 순으로 최종 선정  
- 동점시, 세부평가기준의 실적에 따라 결정할 수 있음.
- 한 대학교에서 다수로 강좌지원 신청을 할 경우에는 강좌 수를 제한할 수 있음.
- 예산을 감안하여 지원강좌수를 일부 가감·조정할 수 있음.

## 5. 신청 안내

가. 사업공고기간 : 2011. 10. 12(수) ~ 11. 30(수)

나. 신청접수기간 : 2011. 11. 10(목) ~ 11. 30(수)

다. 신청방법 : 온라인 신청([www.iphuman.or.kr](http://www.iphuman.or.kr))

- 교수 회원가입(무료)→ '2012년 대학(원) 지식재산 강좌지원 신청' (메뉴 클릭)  
→ 온라인상 신청서작성(필요한 증빙자료 첨부)

라. 제출서류

- 증빙자료예시 : 「실적 증빙서류, 공학인증 관련 서류 등(PDF, JPG화일 등)」

마. 문의처 : 한국발명진흥회 산업인력양성팀

☎ : 02-3459-2805, 2812      E-mail : [yungchon@kipa.org](mailto:yungchon@kipa.org)

바. 학기별 강좌 종강 후 "첨부2. 강좌운영 결과서" 제출은 필수 사항임.

사. 기타

- 강좌지원 선정 여부는 '11년 12월초 안내 예정
- 온라인강좌 지원신청은 선정 후 안내예정
- ※ 강좌 담당교수 이메일 또는 전화로 개별안내

<첨부>

1. "지식재산(IP) 과목" 표준커리큘럼 : IP소양과정, IP기본과정, IP실무과정
2. 강좌 운영결과서 양식 1부.