KNU 경북대학교

지식재산융합학과

◈ 지식재산융합학과 소개

- 지식 기반 사회에서 국가 및 기업의 경쟁력 제고에 있어 지식재산의 중요성이 커짐에 따라 미래 사회의 혁신을 견인할 **지식재산 전문인재를 양성**
- 지식재산 관련 법/제도/경영/창업/데이터 등 다양한 분야 융합 교육 프로그램을 제공함으로써 지식재산 능력을 지닌 **융합형 전문 인력을 양성**
- 지식기반 경제사회에서 무형자산의 비중이 증가하고, 글로벌 지식재산 창출 활동은 증가하여 **IP전문인력의 필요성이 증가함**
- **(주관학과)**경영학부 **(참여학과)**기계공학부/전자전기공학부/법학과가 참여하여 일반대학원 학과 간 협동과정으로 운영함
- **학위명: 지식재산석사**(Master of Intellectual Property)

◈ 전공 특전 및 각종 혜택

- 재학생 대상 **학업장려금 및 마일리지장려금** 지급(매학기당 지급기준에 따라 차등 지급)
  ***단, 성적 4.3 기준 3.0 이상/교내 타장학금 중복 수혜 가능**
- 재직자를 위한 주중 야간 수업 개설 가능
- 4학기 총 24학점 이수하여 졸업 가능하며 지식재산석사 학위 수여
  ***현업 프로젝트 또는 논문연구 포함**
- 기업현장문제해결 프로젝트형 졸업 논문 인정
- 강의와 실무 위주 교수진 현장 밀착형 교육과정 운영

◈ 졸업 후 진로

- 지식재산 관련 공공기관 및 준정부기관에 취업 가능
- 기업의 특허 전담부서 및 부설연구소, 연구기관의 특허 빅데이터 분석가, IP경영컨설턴트 등으로 활동
- 변리사사무소 및 특허법인, 법률사무소 등의 지식재산 실무인력으로 활동
- 민간 특허, 상표, 디자인 전문조사기관의 전문조사원으로 취업
- 기업, 공공기관 등의 재직자는 소관 업무의 지식기반 혁신 등 융합형 전문인력으로 활동

◈ 교수진 및 교육과정 소개

• 학과 교수진 소개

연번	소속학과(학부)	성 명	비 고
1	지식재산융합학과/경영학부	김상현	학과장/사업단장
2	지식재산융합학과/경영학부	이새롬	사업부단장
3	지식재산융합학과	손영식	
4	지식재산융합학과	손창용	
5	지식재산융합학과	이동엽	
6	지식재산융합학과/경영학부	김진산	
7	지식재산융합학과/경영학부	백윤정	
8	지식재산융합학과/경영학부	정경철	
9	지식재산융합학과/경영학부	박종화	
10	지식재산융합학과/경제통상학부	곽동철	
11	지식재산융합학과/데이터사이언스학과	김지영	
12	지식재산융합학과/기계공학부	양승한	
13	지식재산융합학과/기계공학부	홍정구	
14	지식재산융합학과/전자공학부	김현덕	
15	지식재산융합학과/전자공학부	이성학	
16	지식재산융합학과/법학전문대학원 법학과	배대헌	

• 교육과정 안내

구분	학점	과목명	구분	학점	과목명
전공필수	3학점	지식재산 연구방법론	전공	3학점	조직과 창의성
전공필수	3학점	지식재산개론	전공	3학점	디지털 기술경영
전공필수	3학점	기술창업론	전공	3학점	기술예측 및 기획
전공필수	3학점	저작물의 보호와 이용	전공	3학점	비즈니스 분석1
전공필수	3학점	기술창업과 지식재산	전공	3학점	비즈니스 분석2
전공필수	3학점	특허빅데이터분석	전공	3학점	빅데이터 시각화
전공필수	3학점	지식재산과 기업가정신	전공	3학점	특허 네트워크 분석
전공필수	3학점	학위논문연구 및 연구윤리(지식재산)	전공	3학점	고급데이터분석 세미나
전공	3학점	상표와 디자인 제도 및 권리화	전공	3학점	웹데이터 분석 및 활용
전공	3학점	특허실체법	전공	3학점	정보통신융합기술 동향
전공	3학점	지식재산 사례연구	전공	3학점	기계공학대학원세미나1
전공	3학점	IP 캡스톤프로젝트	전공	3학점	전략산업 IP실무프로젝트
전공	3학점	기술가치평가	전공	3학점	미래 모빌리티 기술동향1
전공	3학점	기술경영학개론	전공	3학점	미래 모빌리티 기술동향2
전공	3학점	기술혁신연구			

※ 교육과정은 학사운영에 따라 **변경될 수 있음.**