



서울대학교

Seoul National University
Nano IP Enterprise Program

나노융합IP 최고전략과정

8기 모집안내

강의기간 2013. 9. 6 - 2014. 2. 28

신성장동력, 나노융합IP(특허)에서 찾아드리겠습니다.

서울대학교 공과대학이 주관하고 경영대학, 법과대학, 기술지주회사가 공동 참여하는 '나노융합 IP최고전략과정' 8기에 귀하를 초대합니다.

포스트 윈텔(Window+Intel) 시대에 모바일, 에너지, 환경, 고령화라는 새로운 화두는 비즈니스 뿐만 아니라, 사회 전반에 도전과 기회를 제공하고 있습니다. 이러한 환경에서는 원천기술의 확보와 융합을 통해서만이 지속가능한 성장을 담보할 수 있습니다.

'나노 기술'은 이 원천 융합 기술의 핵심을 이루는 'Enabler' 입니다. 이미 나노 과학기술은 '의료, 에너지, 재료, 그리고 IT'에 이르기 까지 새로운 변화를 주도하고 있습니다. 전 세계는 CEO, CTO 인력은 물론 투자자, 의료인, 변호사, 변리사, 공무원, 미래 전략가들에게 미래 과학기술 트렌드와 원천기술IP접근을 위한 체계적인 교육과정을 제공하고 있습니다.

본 과정은 이러한 취지에 부응하여, 다음과 같이 운영되고 있습니다. 첫째, '유비쿼터스 메디슨, 에너지 클린텍, 나노재료, 그린IT' 분야 기술트렌드와 IP를 소개합니다. 둘째, 서울대 경영대, 법대 운영교수가 지도교수로 참여하여, 신성장 사업화모델을 졸업논문으로 작성합니다. 셋째, 졸업 후 신산업 창출이 가능하도록 서울대학교 기술지주회사가 연계하고 필요시 타 국내의 산업화 지원 네트워크와도 연계합니다. 넷째, 미래 전략분야인 '에너지 하베스팅, 스마트IT, 빅데이터 및 뇌 과학' 등 새로운 분야로 영역을 넓혀 나갑니다. 또한 일본, 중국, 호주를 포함하는 아시아권 IP풀을 넓혀 나갈 예정입니다.

NIP 8기에 참여하시어 변화하는 미래 기술 트렌드와 폭넓은 비즈니스 네트워크, 그리고 비전의 바다를 함께 향해하는 귀중한 기회를 가지시기를 바랍니다.



운영위원장
서울대학교 공과대학
이우일 학장

프로그램위원장
서울대학교 경영대학
조동성 교수



과정주임
서울대학교 공과대학
박영준 교수

과정특징



1 EMERGING TECHNOLOGY

- > 유비쿼터스 메디칼, 에너지 클린텍, 나노재료, 그린 IT 기술에 집중
- > 서울대 교수를 중심으로 국내외 최고과학자의 기술트렌드 및 IP 강의
- > 에너지 하베스팅, 스마트 IT, 빅데이터 및 뇌과학 등 미래전략분야로 영역 확장

2 SUSTAINABLE GROWTH

- > 사업화 시뮬레이션을 위한 템플릿 제공
- > 분과별 지도교수제에 의해 최고 기술과 경영전략 지도
- > 서울법대, 경영대 교수의 공동지도로 신성장 융합모델을 졸업논문으로 작성

3 POWERFUL NETWORK

- > 각계각층의 동문들과 다양한 교류 활동 지원
- > 서울대 기술지주회사와 연계하여 신산업 창출 지원
- > 나노연구센터, 비즈니스인큐베이터, 테크노파크 등 국내외 나노기관과의 네트워킹

모집요강

교육기간 2013년 9월 6일 ~ 2014년 2월 28일

강의시간 매주 수요일 17:00~21:00

모집인원 40명

지원자격 21세기 신성장동력을 찾는 국내 R&D, 기술이전 사업화 관계자
IP Management와 관련한 국내외 기업(기관) 책임자 및 담당자
국내 기업, 연구소, 대학, 기술이전 전담기관에 종사하는 관심있는 모든 분
벤처캐피탈리스트, 변호사, 회계사, 변리사 등 나노기술을 이해하고자 하는 수요자
기타 위 자격과 상응하다고 인정되는 분으로 분야 및 직종에 제한을 두지 않음

모집기간 2013년 7월 1일 ~ 2013년 8월 16일

원서교부 신청자에게 우편 송부 또는 온라인 교부(<http://nanoip.snu.ac.kr>)

접수방법 email 또는 우편 접수

접수처 nanoip@snu.ac.kr 서울시 관악로 1 대학동 산 56-1 서울대학교 39동 130호

제출서류 입학원서(본 과정 소정 양식), 반명함판 사진 2매, 전형료 납입증

문의전화 02-880-8901

홈페이지 <http://nanoip.snu.ac.kr>