

2024 숙명여자대학교 BK21 IT공학교육연구팀 기술창업실무과정

1. 목적

- 가. 숙명여자대학교 BK사업단 참여연구원 대상 IP(지식재산권), 기술사업화, 기술 창업에 대한 실질적인 이해와 전문지식 습득
- 나. 이론적 배경부터 실무적인 적용까지 학생들이 연구 및 창업 활동에서 지식재산권을 전략적으로 활용할 수 있도록 지원

2. 참여대상 및 세미나 개요

- 가. 참여대상: 숙명여자대학교 BK사업단 참여연구원(학생)
- 나. 추진일정: 10월부터 12월까지 매월 1회 진행
- 다. 세미나 개요(안)
 - 장소: 새힘관 305 (OCW) 강의실

일시	강의 주제	강사
10월 18일(금) 오후 4시~5시	IP(지식재산권)의 창출과 활용	(주)유하이 최유수 대표
11월 14일(목) 오후 2시~3시	기술기반 창업과 사업계획서 작성	(주)하이프워크 장영민 이사
12월 19일(목) 오후 2시~3시	투자유치 및 자금확보 전략	FMC 인베스트 박디도 상무

3. 세미나 주제

- 가. IP(지식재산권)의 창출과 활용
 - 1) IP(지식재산권)의 기본 개념 이해
 - 2) 지식재산권의 종류 (특허, 상표, 디자인 등)
 - 3) 연구 성과를 지식재산권으로 보호하는 방법
 - 4) 지식재산권의 상업적 활용 및 전략적 관리
- 나. 기술기반 창업과 사업계획서 작성
 - 1) 기술기반 창업의 개념과 필요성
 - 2) 성공적인 기술 창업을 위한 단계별 준비 과정

- 3) 시장조사와 타겟팅 전략
- 4) 사업계획서 작성법 (시장 분석, 재무 계획, 실행 계획)

다. 투자유치 및 자금확보 전략

- 1) 기술 창업과 스타트업을 위한 투자유치의 중요성
- 2) 투자 유형 (엔젤투자, VC, 크라우드펀딩 등)
- 3) 투자자들이 주목하는 기술 및 사업 모델
- 4) 투자유치를 위한 피치덱(Pitch Deck) 작성법
- 5) 초기 자금 확보 전략 (정부 지원, 기술보증기금 등 활용)

4. 기대효과

- 가. 숙명여자대학교 BK사업단 연구 성과의 상용화 가능성 확대 및 지식재산권 보호 전략 이해
- 나. 기술 창업에 대한 기본적인 이해와 실전적 사업계획서 작성 능력 배양