

기술혁신전략연구소(RITI)

본 연구소는 [한양MOT](#)에서 개발된 기술혁신방법론을 중소기업에 확산하고, 실질적인 산학협력 기반 구축을 위하여 설립되었다.

- 소속: 서울 부설연구소 기술혁신전략연구소
- 유형: 서울 부설기관
- 영문명: INSTITUTE FOR TECHNOLOGY INNOVAITON STRATEGY
- 중문명:

□

목차

- [1 목표](#)
- [2 활동분야 별 지향가치](#)
- [3 연구회](#)
 - [3.1 인클루시브 디자인 연구회](#)
 - [3.2 기술사업화 연구회](#)
 - [3.3 3D Printing 연구회](#)

목표

- K-MOT 이론과 실전 방법론 개발
- 혁신기술기반의 기업성장 촉진방안 연구 및 보급
- 국가 기술혁신 체계의 고도화를 위한 정책 제언, 기술혁신·융합 전문가 양성

활동분야 별 지향가치

1. 이론/응용

- 기술사업화 모형
- R&D 투자분석
- R&D 전략 및 기획
- R&D 프로젝트 관리
- 기술예측
- 기술혁신 방법론

2. 융합/실전

- 디자인/심리/기술 융합

- 기술혁신 방법론
- 개방형혁신 구현
- 기술경영 사례 발굴
- 감성 디자인/사용자 경험기반 기술 구현

3. 정책/국방

- 기술기반 중소기업 육성 정책
- 기술인력 운영 정책
- 국가 기술전략
- 국가 R&D 관리 전략
- 국방기술전략
- 국방기술 품질/신뢰성

4. 교육/서비스

- R&D 전문인력 양성
- R&D 분석 서비스
- 특허 분석 서비스
- 기술경영 컨설팅
- 국제현상 과정
- 기술경영 전문가 과정

연구회

인클루시브 디자인 연구회

- [Imagine Lab](#)의 전담교수 중심으로 구성
- Chief Technology Designer 양성 연구
 - 디자인 스코어 보드 개발
 - 디자인 재무제표법 개발
 - DTQC(Design Technology Quality Criteria) 개발
 - 기업혁신역량과 기술디자인참조모형 개발
 - 체험적 기술 아이디어이션 방법론 개발

기술사업화 연구회

- 기술사업화 영역의 글로벌 확장과 선진 기술사업화를 위한 제반 연구
- 국내외 기술경영 및 기술사업화 연구조직들과의 글로벌 교류
- 글로벌 사업화 플랫폼 및 매뉴얼 개발

3D Printing 연구회

- 신체품 개발 패러다임 변화 연구 및 국내외 연구기관과의 교류
- 차세대 프로토타이핑 활용기반 미래 주요기술도출 방법론 연구