



한양대학교 공과대학  
ICBM 4차 산업혁명 연구소

세 계 최 고 를 선 도 하 는  
**4 차 산업혁명**  
컨 설 팅 최 고 위 과 정

제 24기 모집

사물인터넷 • 클라우드 • 뇌과학 • 인공지능 • 드론 • 3D-프린팅

# 4차 산업혁명 시대!

ICBM (사물인터넷 (IoT), 클라우드, 빅데이터, 머신러닝)을  
융복합한 국내·외 최고 혁신적 사업전략  
상품개발 노하우를 전수 해 드립니다.

## 주요수업모듈

모듈.01 | 4차 산업혁명 시대 ICBM 창조와 상상 융합 혁신  
미래전략

모듈.02 | RFID / NFC / 비콘 핵심 기술, 첨단 비즈니스  
사례 및 비즈니스 창출 특강,

모듈.03 | Q & A 개인지도, 창업 및 사업 전략 / 체험 실습

가상현실 / 가상도시 · 가상경제 / O2O 산업전략  
모듈.04 | / 첨단 홀로그램 미래 비즈니스 창출 예술과 문화  
(사업화방안)

모듈.05 | 공유경제 / 탄소경제 사업모델 만물지능 홈  
네트워크 & U-IBS 첨단 주거 · 건축 특화 전략,  
스마트 (Energy, water, waste, Carbon)  
그리드,  
기후변화대응 유비쿼터스 탄소 경영 전략 / Smart  
Carbon Grid

모듈.06 | Industry 4.0 · 클라우드 · 빅데이터 · 모바일  
특론, Industry 4.0 인공지능 소셜 혁명의  
핵심기술  
Industry 4.0 SNS / Cloud / 비콘 /  
인공지능...사업화전략

모듈.07 | ICBM 사업전략 실습/ 창업 사례/ Q & A 개인지도  
드론 사업방안 (물류, 안전, 엔터테인먼트....)

모듈.08 | Industry 4.0 헬스, 뷰티 산업 특론 / 사업전략  
미래 건강, 병원 Web 3.0 IoT health / hospital  
Industry 4.0 IoT 사회안심, 방재, 방법, 국방 사업방안

모듈.09 | Industry 4.0 도시 안전 농업 어업 사업 모델  
Industry 4.0 스마트 도시 플랫폼 사업 방안  
미세조류 Algae 바이오 에너지, 환경, 첨단 도시 농업

모듈.10 | Industry 4.0 스마트 도시 사업모델 (건축 /건설)  
Industry 4.0 스마트 철도, 지하철, 공항, 항만 플랫폼  
스마트 교통 플랫폼 Smart Transportation Grid

모듈.11 | Industry 4.0 인공지능 국방·방재·안전  
가상현실 현충원 / 추모공원  
제례/제사 사업전략

모듈.12 | 창조 와 상상 아이디어 발굴, 창출  
ICBM 사업 및 창업 전략 / Q & A 개인지도  
사회적 기업, 크라우드 펀딩, 중기청지원사업 발굴

## 지원방법

수업기간 | 10주 (2017년 11월 01일 개강 - 2018년 01월 03일 종강 (예))

매주 수요일 19시 ~ 21시

등록금 | 장애인 및 고위공무원 1,500만원 전액 장학금 지급

(\*90%이상 출석 및 성적 C이상)

일반 CEO > 실험실습비, 교재프린트, 식음료, 컨설팅 등 비용 문의바람

조병완 교수 지식기부 외 한양대학교 장소 및 시설 무료 제공

지원접수 | 이력서 (경력 및 경제활동, 창업 의지 및 꿈) 3월 15일까지

이메일 ubnice@hanmail.net 또는 전화 02-2220-0516 접수

안내 및 지원서 다운로드 | [blog.naver.com/ubnice](http://blog.naver.com/ubnice)

합격자발표 | 개별 이메일 또는 전화 통보

