



2025 SW기술벤처융합 지원자 설명회

인호 SW기술벤처융합 주임교수

2024. 10. 14(월)





연혁

2012. 7 SW특성화 사업 수주 (32억; 4년)
2013. 3 SW기술과경영(STEP) 융합전공 개설, 1기 모집
2013. 8 1기 뉴욕주립대 송도 단기연수 시작
2016. 4 SW중심대학(1단계) 사업 수주 (120억; 6년)
2016. 9 **SW벤처융합전공으로 개명**
2016. 6 실리콘밸리 단기연수 시작
2016. 10 모의 크라우드 펀딩 경진대회 개최
2018. 6 중국 상하이 혁신도시 단기연수 시작
2023. 5 SW중심대학(2단계) 사업 수주
2024. 2 **SW기술벤처융합전공으로 개명**
2024. 6 **미국 실리콘밸리 해외 현장실습 진행**



졸업생 소감

“내가 살아있다는 느낌이 든다”

1. 창업 교육 체계 구축 (1/2)

□ SW 창업 교육 목표



❖ 글로벌 SW CEO 특화 교육과정 운영

- 창업 관련: 캠퍼스 CEO I~II, 기업가정신과 리더쉽, 벤처경영 등
- SW특화과목: 창의적 소프트웨어 설계, 소프트웨어 프로젝트관리 등
- 기업 운영 및 저작권(특허) 관련: 기업의 설립운영과 법, 지적재산권법 개론 등

❖ 글로벌 창업 교육 실시

- 해외 단기연수 실시
- KIC College R2BD 실시
(실리콘밸리 기업가정신 교육)

글로벌 시장지향
마인드셋을 갖춘
SW산업 리더 육성

❖ 인턴쉽 실시

- 국내외 장단기 인턴쉽 실시
- 기업체 멘토링-랩인턴-졸업
프로젝트 연계 지속 인재 육성



1. 창업교육 체계 구축 (2/2)

□ 올해부터 “소프트웨어기술벤처 융합전공”으로 개명, 기술창업 강조

인공지능

Artificial intelligence

블록체인 & 보안

Blockchain&security

클라우드

Cloud

빅데이터

Big Data

ABCD 기술 중심 교육과정 개편

- ✓ SW벤처 융합전공의 교육과정을 기술 기반으로 과목 개편
- ✓ ABCD 기술 역량 강화를 위한 융합교육과정 운영 및 개편 (SW벤처, 뇌인지과학, 인공지능, 정보보호 융합전공)
- ✓ ABCD 기술 역량 강화를 위한 신규 과목 개설 (블록체인 입문, 블록체인 응용)
- ✓ 수요자 중심 교육과정 개편 (신규 과목 개설, 권장이수 학기 변경)

SW벤처 융합전공

뇌인지과학 융합전공

인공지능 융합전공

정보보호 융합전공

SW 융합교육과정 고도화

“ABCD 기술 산업분야 선도 SW 융합인재 양성”

2. 교육 과정

2학년 1학기	2학년 2학기	3학년 1학기	3학년 여름학기	3학년 2학기	3학년 겨울학기	4학년 1학기	4학년 여름학기	4학년 2학기
자료구조	컴퓨터구조	데이터베이스		소프트웨어 공학	해외기업 인턴 I	알베디드 시스템	국내기업 인턴 I	게임 프로그래밍
자료구조 및 알고리즘	알고리즘	인공지능		기계학습	해외기업 인턴 II	응용통계 및 실습	국내기업 인턴 II	자연어처리
데이터구조 및 알고리즘	데이터통신	운영체제		컴퓨터 네트워크		인터넷 프로토콜		
클라우드 컴퓨팅		컴퓨터시스템 설계		정보보호			캡스톤디자인	
이산수학		창의적SW 창업 방법론		스마트업드로 액트글리		기업가정신과 리더십		현장실습 (1-4)
공업수학	전기회로 I	컴퍼스 CEO I		컴퍼스 CEO II				

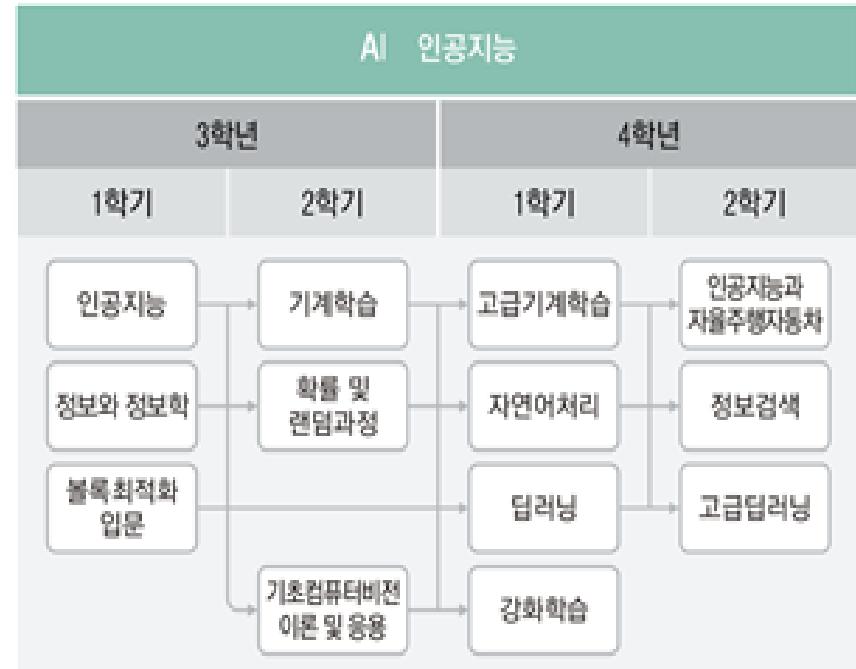
※ ■ 은 필수과목임

이외 전공 선택 과목 SW벤처 융합전공 교과목 목록 참조

3. 교과과정 개편을 통한 ABCD(1/4)

A. 인공지능 트랙

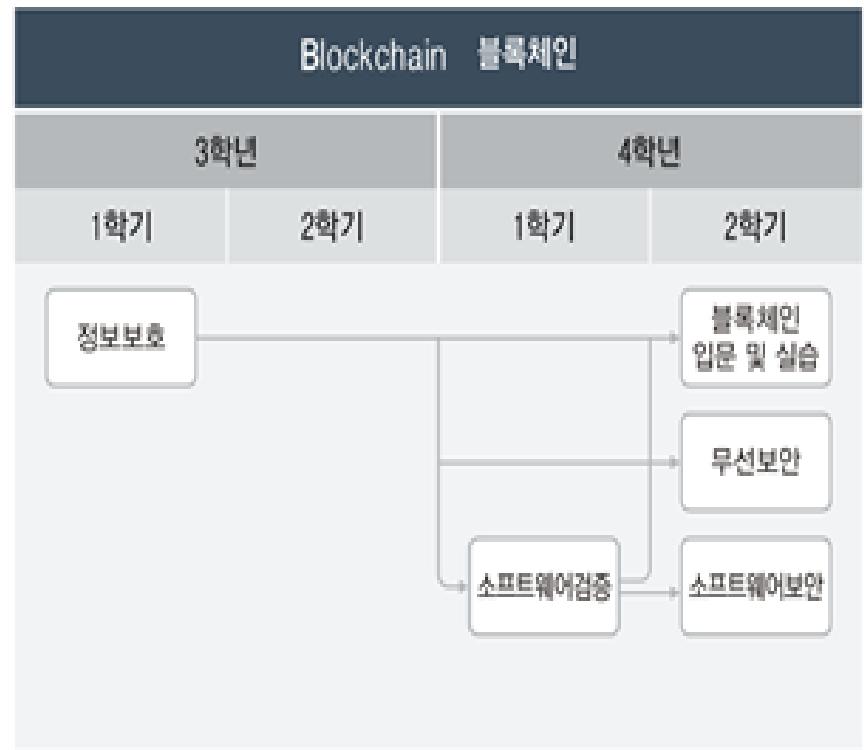
- 인공지능트랙:** 인간의 지능을 모방하여 작업을 수행하고 수집한 정보를 토대로 자체 성능을 반복적으로 개선하는 시스템을 학습/연구하는 트랙
- 다양화되고 있는 인공지능의 응용과 최신 동향을 반영하여 교과목을 다음과 같이 구성함 (총 13과목)
 - 공통: 인공지능
 - 심화: 기계학습, 자연어처리, 정보검색, 딥러닝
 - 수학: 정보와정보학, 확률밀랜덤과정, 볼록최적화입문
 - 최신 동향: 인공지능과자율주행자동차, 강화학습, 고급 딥러닝, 기초컴퓨터비전이론 및 응용
- 인공지능 분야의 중요성을 고려하여 “인공지능 [CSE361]”을 전공필수로 지정



3. 교과과정 개편을 통한 ABCD(2/4)

B. 블록체인 트랙

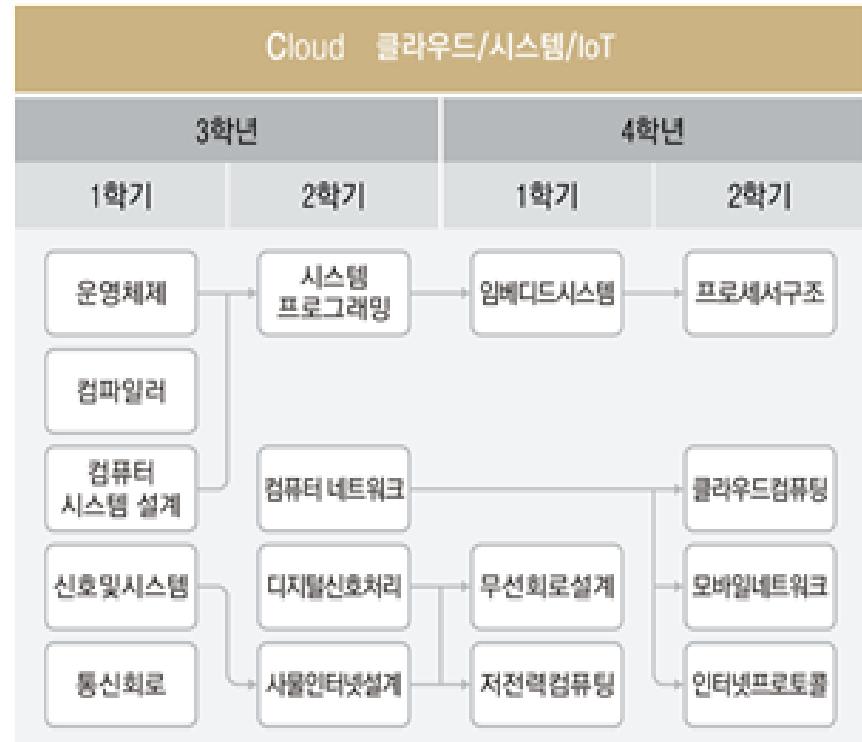
- **블록체인트랙:** 분산원장 기술 중 하나인 블록체인 기술을 이해하고 정보를 분산된 컴퓨터 네트워크에 거래 내역을 기록하고 누구나 이를 열람하고 검증할 수 있는 응용 등을 학습/연구하는 트랙
- 블록체인 및 보안과목을 포괄하여 트랙 정의 (총 5과목)
 - 보안: 정보보호, 무선보안, 소프트웨어 보안
 - 블록체인: 블록체인 입문 및 실습, 소프트웨어검증
- 블록체인 입문 및 실습 교과목 신설을 통해 블록체인을 전문적으로 배우는 교과목 제공
- 소프트웨어 검증 교과목을 개설을 통해 소프트웨어의 안정성 검증 전문성 고양



3. 교과과정 개편을 통한 ABCD(3/4)

C. 클라우드 트랙

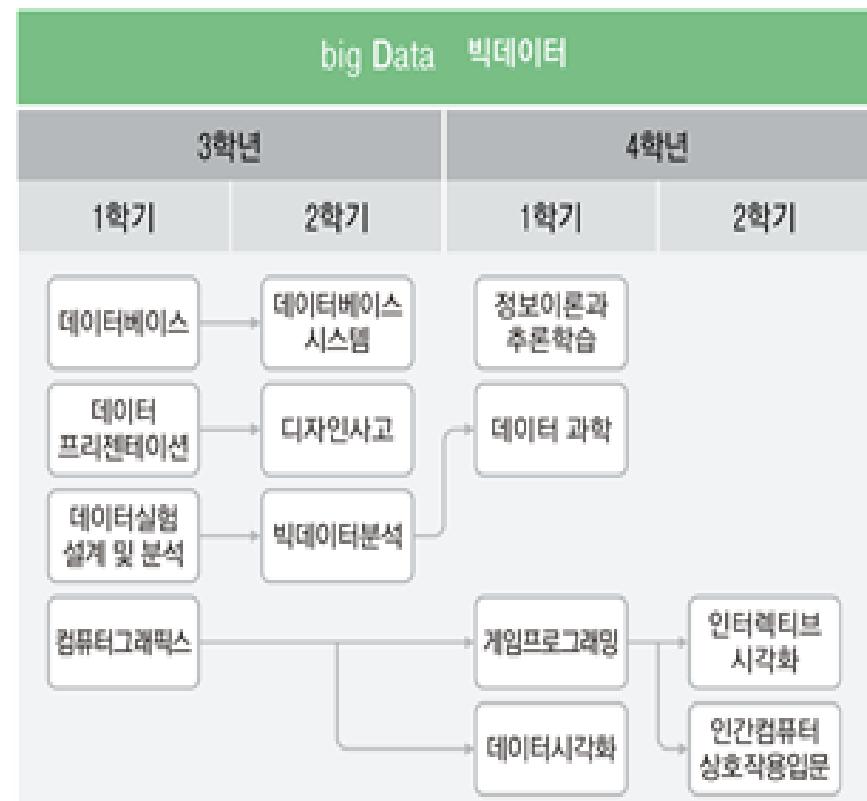
- **클라우드 트랙**: 인터넷을 통해 서버, 스토리지, 데이터베이스, 응용프로그램들을 위한 리소스를 제공하는 핵심 기술을 배우고 응용하는 트랙
- 클라우드 트랙을 시스템, 네트워크, 컴퓨터구조, 통신등을 포함하여 포괄적으로 정의함 (총 16과목)
 - 클라우드: 클라우드컴퓨팅
 - 시스템: 운영체제, 시스템프로그래밍 등
 - 통신: 통신회로, 디지털신호처리, 무선회로설계 등
 - 네트워크: 인터넷프로토콜, 모바일네트워크 등
- 클라우드 트랙의 관련 교과목을 연계 수강을 권장하여 클라우드컴퓨팅의 심도 있는 이해 가능케 함
- 실제 산업계에서 사용하는 플랫폼(AWS, 카카오, 네이버 클라우드 등)을 중심으로 실습을 강화함



3. 교과과정 개편을 통한 ABCD(4/4)

D. 빅데이터 트랙

- 빅데이터 트랙:** 대규모의 복잡하고 다양한 유형의 데이터 집합을 처리하고 다양한 어플리케이션을 가능케하는 빅데이터 처리/분석 역량을 습득하기 위한 트랙
- 단순 데이터 처리/분석을 넘어 데이터 시각화와 사용자 편이성 향상 기술 등을 학습하기 위하여 그래픽스, HCI를 포함하여 트랙을 정의함 (총 13과목).
 - 데이터베이스: 데이터베이스, 데이터베이스시스템 등
 - 데이터과학: 데이터과학, 데이터프로세스엔진, 디자인사고, 빅데이터분석, 데이터실험 설계 및 분석 등
 - 시각화: 컴퓨터그래픽스, 데이터시각화 등
 - HCI: 게임프로그래밍, 인간컴퓨터상호작용입문



4. 트랙별 마이크로 디그리 운영계획

- 고려대학교의 마이크로디그리 운영 방침

- 트랙별 12학점 이상 취득 시 부여
- 마이크로디그리 개설 전 이수한 교과목도 소급하여 취득학점으로 인정
- 고려대학교의 마이크로디그리는 교과목 중복을 인정하나, 본 ABCD 마이크로 디그리에서는 아래 트랙간의 교과목 중복을 최소하여 트랙별 교과목을 충분히 이수할 수 있도록 권장할 계획임

A. 인공지능	인공지능, 정보와정보학, 블록체인화, 기계학습, 활률 및 텐덤과정, 기초 컴퓨터비전 이론 및 응용, 고급기계학습, 자연어 처리, 딥러닝, 강화학습, 인공지능과 자율주행자동차, 정보검색, 고급 딥러닝, 정보이론과 추론 학습, 캡스톤 디자인
B. 블록체인	블록체인 입문 및 실습, 정보보호, 무선보안, 소프트웨어 검증, 소프트웨어 보안, 정보이론과 추론 학습, 캡스톤 디자인
C. 클라우드 /시스템	클라우드컴퓨팅, 운영체계, 시스템 프로그래밍, 데이터 통신, 컴퓨터네트워크, 컴퓨터일련, 컴퓨터 시스템설계, 신호 및 시스템, 통신회로, 사물인터넷설계, 디지털신호처리, 임베디드시스템, 무선회로설계, 저전력컴퓨팅, 모바일네트워크, 인터넷프로토콜, 프로세서구조, 캡스톤 디자인
D. 빅데이터	빅데이터분석, 데이터베이스, 데이터 프리젠테이션, 데이터실험 설계 및 분석, 컴퓨터그래픽스, 데이터베이스시스템, 디자인사고, 데이터과학, 정보이론과 추론 학습*, 데이터과학, 데이터시각화, 게임프로그래밍, 인터랙티브시각화, 인간컴퓨터상호작용입문, 캡스톤 디자인

[표 III-6] 역량 인증제/마이크로디그리 트랙별 교과목

5. SW기술벤처융합 운영전략

○ SW기술벤처융합전공 개편 및 운영 전략

개편	세부전략	
핵심 개편	<ul style="list-style-type: none"> SW기술벤처융합전공 = SW + ABCD기술 + 창업교육 	
기술창업 장려	<ul style="list-style-type: none"> ABCD(인공지능, 블록체인, 클라우드, 데이터) 기술교육 강화 ABCD 신규 교과목 개설 및 전공선택과목에 반영 	<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">경 증 학 목 표</p> <ul style="list-style-type: none"> 프로젝트 교과 1개 이상 참여 현장실습 교과 4개 운영, 6학점 이상 이수 캠퍼스 CEO 육성 커리큘럼 정규화 : 2과목
	<ul style="list-style-type: none"> 현장실습 교과목 참여 강화 CBO 육성 교육 강화 	
지적재산 보호	<ul style="list-style-type: none"> 기술창업의 지적재산 보호 강화 지적재산 관련 교육 실시 	<ul style="list-style-type: none"> 지적재산 교과 1개 신규 개설
비즈니스 지원	<ul style="list-style-type: none"> 스타트업 양성을 위한 SW개발 지원 비즈니스 마케팅 지원 	<ul style="list-style-type: none"> 창업경진대회를 통한 지원 매년 1회 이상 실시

[표 III-30] SW기술벤처융합전공의 개편 전략



창업육성 프로그램 운영

1. 창업교육 체계

STEP 1 학생 선발

Problem-finding에
초점을 맞추어 창의
적 · 주도적
인재 선발

STEP 2 해외 현장실습

오픈 마인드
(실리콘밸리 현장
실습 프로그램 등
진행)

STEP 3 체계적 창업교육

비즈니스 아이디어
발굴, 평가, 모델정립,
장기적인 전략적 비
전 창출 및 공유

STEP 4 국내외 인턴쉽

기업현장 경험 및 리
스크별 대응 전략 수
립, 창업 생태계
네트워크 조성

STEP 7 투자 유치

창업기업에 대한 후
속관리 및 지원, 안정
적 매출과 투자
유치를 위한 노력

STEP 6 집중 멘토링

현장경험이 풍부한
산학 전문가 그룹의
후속 멘토링 및 컨설
팅 실시

STEP 5 실전 경진대회

크라우드펀딩, 해커
톤 등 실전 경진대회
를 통한 양질의 창업
팀 발굴

2. 창업 육성 프로그램 운영



□ 학생 선발

- 학점 위주의 선발은 지양하며, 창업에 대한 의지 및 경험에 중점을 두어 선발
- Problem-finding에 초점을 맞추어 창의적 · 주도적 인재 선발
- 학생의 주요 경력, 향후 학업 계획, 창업 의지 등을 고려한 종합 평가 시행

2. 창업육성 프로그램 운영

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

STEP 5

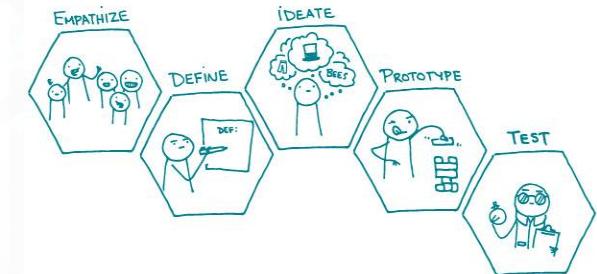
STEP 6

STEP 7

□ 체계적 창업 교육 - 아이템 발굴 및 창업 비전 공유

- '창의적 소프트웨어 설계' 과목(전공필수)
 - Design Thinking 기반 사업화 아이템 발굴
 - 아이디어 도출, 탐구성 및 기술사업화에 대한 이해
 - 창의력을 실현시킬 수 있는 실제 프로젝트 진행
 - 적극적인 Prototype 제작을 통한 사업화 가능성 검증
 - 실전 창업 및 경영을 위한 사업계획서의 타당성 검토
- '기업가정신과 리더십' 과목(전공필수)
 - 스타트업 기업의 성장단계에 따라 요구되는 기업가적 리더십의 다양한 Capability Matrix(동기, 자질, 스킬) 학습
 - 국내외 기업들의 성공 및 실패 사례 분석
 - 가상의 스타트업에서의 기업가적 리더십 모델 정립 실습
 - 외부전문가 초청강연 및 멘토링, 질의응답, 토론 등을 통해 기업가적 리더십에 대해 드러난 오해와 가려진 진실, 이론 및 실제를 균형적으로 교육

DESIGN THINKING!





2. 창업육성 프로그램 운영

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

STEP 5

STEP 6

STEP 7

□ 체계적 창업 교육 - 캠퍼스 CEO I (창업이론 / BM 발굴 및 발표)

- '캠퍼스 CEO I' 과목(전공선택)
 - 실전 경험이 풍부한 각 분야별 벤처기업가 및 전문가를 초빙하여 학생들에게 기업가 정신을 고취시키고 간접 경험을 제공함
 - 올바른 창업문화의 활성화와 함께 학생과 기업 간 간격을 좁히는 기회를 제공하고, 학생들로 하여금 스타트 업(start-up) 창업 및 CEO의 실전 전략을 경험하게 함
 - 강의 내용
 - ① 주관교수 강의
 - ② 사업 아이템 발굴 및 계획서 작성(팀플레이)
 - ③ 외부전문가 초청 강의
 - ④ 워크샵 및 수료식

구분	내용
1분야 - 사회/경제분야	공익 기여 아이템(사회 환원 가능 수익 모델 등) 지역사회(성북구, 서울시) 문제 해결 가능 아이템
2분야 - 발명분야	창의적인 아이디어(발명품) 기반 사업 아이템
3분야 - BM분야	인터넷, 모바일, SNS 등 IT 기반 사업 아이템
4분야 - 오프라인분야	유통, 프랜차이즈, 농업, 제조업 등

【 사업아이템 발굴 분야 예시 】

2. 창업육성 프로그램 운영

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

STEP 5

STEP 6

STEP 7

□ 체계적 창업 교육 - 캠퍼스 CEO II(창업실습 / 실제 서비스 개발 및 피드백)

- '캠퍼스 CEO II' 과목(전공선택)
 - 학생의 창업(사업화) 아이디어를 실전창업에 적용 가능한 수준으로 제고함
 - 타당성 검토를 통한 실전창업지원 연계(경진대회, BI입주, 정부지원 등)
 - 대학의 산학협력단,(TLO/기술이전센터), 창업보육센터, 기술지주회사 등과의 연계 프로그램을 통해 실질적 성과창출 기회를 마련함
 - 특허출원, 상용화 개발을 통한 자회사 후보 apply 등 지원

자기소개 및 탐구
성

사업화 아이템
발굴 및 BM 설계

사업계획서 작성
및 프레젠테이션

실전 창업을 위한
사업화 추진

서비스 개발 및 사
업화 가능성 검증

2. 창업육성 프로그램 운영



□ 국내외 인턴십 실시

· '현장실습' 과목의 운영 및 전공필수 학점 인정

- 국내외의 SW관련 기업체에서 장·단기 인턴십을 수행함으로써 현장 실무 경험 및 진로 탐색, 경력개발 기회를 제공함
- 인턴십 수행 시 현장실습 과목의 학점으로 인정함: 계절학기 6학점 / 정규학기 12학점
- 현장실습 이론과 실제의 차이, 시험 환경과 실제 실행 환경의 차이, 현장 문제에 대한 명확한 정의와 해결 방안, 창업기업 운영의 어려움 등 학생들의 실전적 경험 및 인식제고를 위해 노력함

· 인턴십 수행의 성과와 의의

- 선발 예정 인원을 상회하는 인원수의 학생들이 경쟁을 통해 선발되어, 수행 학생들의 자질과 해당기업의 만족도가 높음
- 기존에는 인턴십에 대한 저조한 기대로 학생들의 참여도가 낮았으나, '취업 및 창업을 위한 실전적 경험 축적'이라는 긍정적 인식의 변화로 인해 인턴십 수행 학생 수가 증가하고 있음

2. 창업육성 프로그램 운영

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

STEP 5

STEP 6

STEP 7

□ 창업 아이디어 경진대회 개최 - 2023년 11월 17일(금)

- 사업 아이템을 보유한 예비창업자와 스타트업 기업들의 성장을 장려하기 위한 경진대회 진행
- 장 소 : 미래 융합미술관 101호
- 참가팀 : 꼬북 등 15개팀 참가, 아이디어 발표를 통해 6개팀 시상

			
꼬북(최우수상)	테일러즈(우수상)	바른펫(우수상)	전체사진

2. 창업육성 프로그램 운영

STEP 1

STEP 2

STEP 3

STEP 4

STEP 5

STEP 6

STEP 7

□ 현장경험이 풍부한 산학 전문가 그룹의 멘토링 실시

- 산학 전문가 멘토 그룹 구성
 - 전문성을 높이기 위해 실무경력이 우수한 인력을 산학협력 중점교수로 채용함
 - 풍부한 노하우를 바탕으로 적극적인 멘토링 지원

성명	주요 경력	성명	주요 경력
강배근	<ul style="list-style-type: none"> - LG전자 SW개발 총괄 - KAIST/KISTI 창업 멘토링 전문위원 	이성권	<ul style="list-style-type: none"> - 수산아이앤티 대표이사 - 창업프로그램 개발, 인턴프로그램 운영
강재우	<ul style="list-style-type: none"> - 빅데이터, 의료정보 	이희조	<ul style="list-style-type: none"> - 안철수연구소 최고기술책임자(CTO) 역임 - 산학과제 기획 및 운영
변진석	<ul style="list-style-type: none"> - 실리콘밸리 VC, KT NexR 대표 역임 - 글로벌마케팅 전략 수립 및 투자 유치 	이용균	<ul style="list-style-type: none"> - 이글루 시스템 부사장 - 정보보호, 인공지능, 블록체인 전공

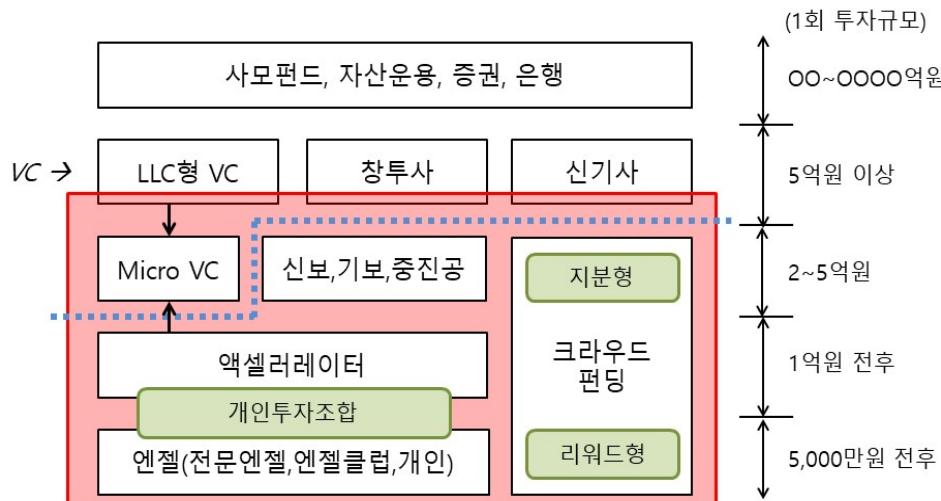
- 전문 멘토단 운영 Process
 - 창업팀의 기술(아이템) 분야와 조직구성에 따른 그룹화
 - 그룹화된 업종에 따라 협력기관 및 자체 보유한 멘토 Pool 소싱
 - 단계별, 분야별 전문지식을 갖춘 전문 인력 Pool 매칭
 - 후속 멘토링 및 컨설팅의 세분화를 위한 멘토링 평가

2. 창업육성 프로그램 운영



□ 후속 관리 및 투자 유치

- 각종 창업지원사업 및 경진대회 참가 지원
 - 시제품과 서비스를 구현하는데 필요한 자금을 출연하여 시제품 제작 및 사업화 단계를 지원받을 수 있도록 함
 - 정부 창업지원사업 정보 제공: 창업진흥원 K-Startup(<http://www.k-startup.go.kr>)
 - 창업공모전 정보 제공: 위비티(<https://www.wevity.com>)
- 외부 투자 유치 지원
 - 창업기업의 투자유치 준비도를 체크, 좀더 효율적으로 투자자와 소통할 수 있도록 지원함
 - 투자자 종류: 엔젤투자자, 정책자금, 액셀러레이터(창업 기획자), 전략적 투자자, 벤처 캐피탈(VC), 후기단계(late-stage) 전문 투자기관, 전략적 투자자(Strategic Investor) 등





학생 창업 성과

3. 학생 창업 성과

□ (주)플라리언트: 장혁(CEO, SW벤처 1기, 전기전자전파공학부)/전현기(CTO, 신소재공학부)

정밀 위치측정 기업 플라리언트, 네이버랩스와 연구 협력

송고시간 | 2018/02/13 10:43



실시간 실내 정밀 측위 솔루션 개발 MOU

(서울=연합뉴스) 고현실 기자 = 실시간 위치측정 스타트업 플라리언트는 네이버랩스와 실시간 실내 정밀 측위 솔루션 연구개발을 위한 업무양해각서(MOU)를 체결했다고 13일 밝혔다.

장혁 대표는 "실내에는 GPS와 같은 기준신호가 없는 것이 현실"이라며 "PLS 기술을 통해 실내 자율주행에 널리 쓰이는 카메라, 라이다(LIDAR) 기술의 한계를 보완하고, 정확한 기준신호를 제공할 것"이라고 말했다.



【 폴라리언트-네이버랩스 MOU 체결- 2018.02.13, 서울연합뉴스 】

※ 주요 실적

- (주)플라리언트 창업
- 2016~2017 네이버, 블루포인트파트너스 투자 유치
- 2017 교육부 '2017 대한민국 인재상' 수상
- 2018 네이버랩스와 연구 협력

장혁 (주)플라리언트 대표 '대한민국 인재상'

박영식 기자 | 충인 2017.12.11



음성출신 장혁씨(24사진)가 지난 11월 30일, 교육부로부터 '2017 대한민국 인재상'을 수상한 것이 뒤늦게 알려졌다.

장 혁씨는 사회적 기여가 기대되고 세계적으로 그 이름을 널리 알릴 수 있는 청년 기업가로 평가되면서 '2017 대한민국 인재상 수상자'에 이름을 올렸다.

장 혁씨는 지난해에도 한국공학한림원의 차세대 공학리더상에 최종로 선정된 바 있다.



【 '대한민국 인재상' 수상 기사 – 2017.12.11, 충청타임즈 】

3. 학생 창업 성과

□ (주)스테이즈: 이병현(CEO, SW벤처 1기, 영어영문학과)

[IT&FUTURE] 스테이즈 이병현 대표 "유학생, 머물 집 고민 끝"

최종수정 2018.07.09 11:12 기사입력 2018.07.09 11:12



국내 최초 '유학생 전문 부동산 서비스'
한국 주거문화, 부동산 시스템 낯선 유학생 대상 스타트업
이 대표 유학 시절 경험 살려 창업...이용자 90% 중국인



【 스테이즈 기사 – 2018.07.09, 아시아경제 】

※ 주요 실적

- (주)스테이즈 창업, 2016 본엔젤스 5억 투자 유치
- 2016 대한민국마케팅대상 공유경제부문 최우수상 수상
- 2017 AJ캐피탈파트너스, SJ투자파트너스 등에서 21억원 규모 투자유치



Home Startup Entrepreneur Financing Trends Marketing China Event Business All Tech Korea Greater China Report

[f](#) [t](#) [y](#) [g](#) [blog](#)



stayes

스테이즈에서 당신에게 적합한 방을 쉽게 찾아보세요.



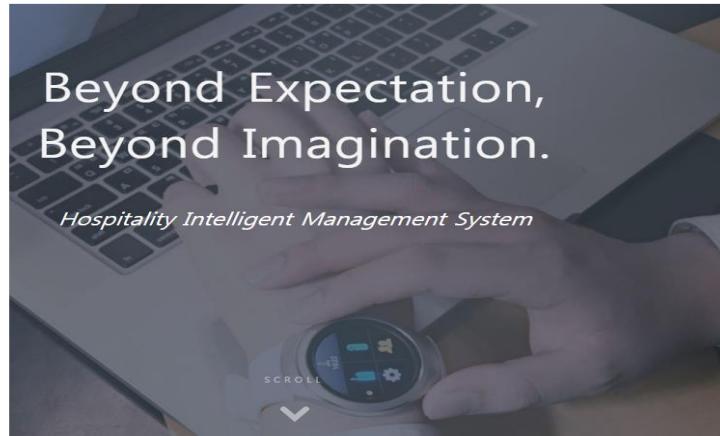
주거공간 임대차 플랫폼을 운영하는 스테이즈(대표 이병현)가 AJ캐피탈파트너스, SJ투자파트너스, 엘로우독, 전충하 대표(퍼플랩스)로부터 21억 원 규모 투자유치를 했다.

2014년 8월에 설립된 스테이즈(STAYES)는 동명의 O2O(Online to Offline) 플랫폼인 '스테이즈'와 '스테이즈증개법인'을 운영하고 있다. 스테이즈는 국내 체류하는 외국인을 대상으로 주거 공간을 제공하는 서비스로 시작하였고 현재는 전 세계 52개 국가, 103개의 도시에서 스테이즈를 이용하고 있다.

【 21억원 규모 투자유치 기사 – 2017.06.21, Platum 】

3. 학생 창업 성과

□ (주)두닷두: 심소영(CEO, SW벤처 2기, 수학과)/백대현(SW벤처 2기, 컴퓨터학과)
/박여진(SW벤처 3기, 경영학과)/김예본(컴퓨터학과)/나석주(컴퓨터학과)



【 두닷두 홈페이지 】

※ 주요 실적

- (주)두닷두 창업, 여성기업 인증
- 2016 미래부 장관상, '스타트 텔 아비브' 한국 대표 참가
- 각종 경진대회 수상 및 투자금 유치

HOME > EVENT

'두닷두' 미래부 장관상 … '2016 스타트 텔 아비브' 한국 결선

● 김현욱 POSTED ON 2016/07/05

1
SHARES

[Share On Facebook](#) [Tweet It](#) [D](#) [G+](#) [E](#)

네이버와 함께 성장할 **Machine Learning** IoT 스타트업을 찾습니다!



【 2016 미래부 장관상 수상 기사 – 2016.07.05, Platum 】

3. 학생 창업 성과

□ (주)뽀득: 박노준(CEO, SW벤처 5기, 체육교육과)/김동현(경영학과)/태경재(체육교육과)

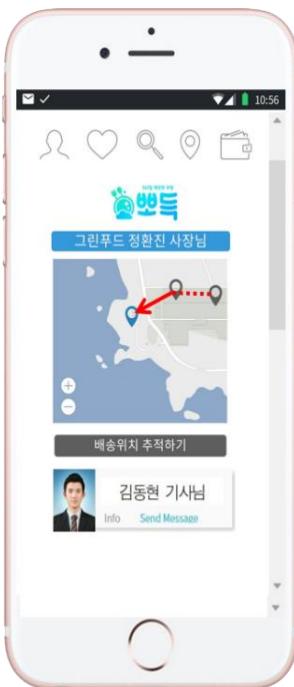
**뽀득은 중국의 식당용 식기렌탈 서비스에
소프트웨어적 솔루션을 더한 한국최초의 식기렌탈서비스입니다.**



① 편리한 원터치 수발주



② 최적화 물류동선 제시



③ 배송 실시간 위치 추적

※ 주요 실적

- 2017 중소벤처기업부 창업-성장기술개발사업 선정(2.5억)
- 2017 신용보증기금 창업기업 지원 Credit-Line 선정(7억)



④ 식기 주문량 예측



⑤ 세척 영상 실시간 제공

학생 수상 실적



4. 학생 수상 실적

□ 창의 도전으로 각종 대회 수상

성명	각종 실적(수상, 프로젝트 선정 등)
김보형(STEP 1기, 컴퓨터통신공학부) 여동현(STEP 1기, 컴퓨터학과)	2013 제2회 TOPCIT 경진대회 특별상 / 제3회 전국대학(원)생 기술사업화 경진대회 최종 TOP 12
박제만(STEP 1기, 컴퓨터통신공학부)	KCC 2013 우수발표 논문상
장혁(STEP 1기, 전기전자전파공학부)	2014 창조비타민 프로젝트 우수상 2개 부문 수상 2014 글로벌 청년창업 활성화사업 현지지출 미국 창업자 프로그램 선발 2014 한국컴퓨터종합학술대회 논문경진대회 우수상
정소현(STEP 2기, 영어영문학과)	2014 Berkeley Entrepreneurship Bootcamp 선발
심소영(STEP 2기, 수학과) 우승훈(STEP 2기, 컴퓨터학과) 최영훈(STEP 2기, 산업경영공학부) 박여진(STEP 3기, 경영학과) 심주용(STEP 3기, 전기전자공학부)	2015 고려대 창업경진대회 우수상 / 2015 이공계 창업꿈나무 최종선정 2015 디지털 창의학생 공모전, 최우수상 / 2015 중소기업청 여성과제 최종선정 2015 디지털콘텐츠랩 최종선정 / 2015 MK미디어톤 혁신상 2015 국방기술을 활용한 창업경진대회 우수상 2015 (주)두낫두 여성기업인증(2015.12.17) 2016 미래부 장관상, '스타트 텔 아비브' 한국 대표 참가



4. 학생 수상 실적

□ 창의 도전으로 각종 대회 수상

성명	각종 실적(수상, 프로젝트 선정 등)
오정민(STEP 4기, 디자인조형학부) 김승주(STEP 4기, 전기전자공학부) 박종훈(STEP 4기, 경영학과)	2017 고려대 스타트업 스테이션 2기 선정 2017 Microsoft 이매진컵 3위 수상 2017 SK 고려대 창업경진대회 장려상 수상 2017 창업진흥원 스마트벤처 캠퍼스 5기 선정(8천만원 지원) 2017 삼성농구단, 현대배구단 MOU 협약 2017 삼성전자 엑셀러레이터 3기 선정(1억원, 사무공간 지원) 2017 고려대 크라우드펀딩 경진대회 대상(1천만원 지원) 2017 서울 아이디어캠프 장려상 수상 2017 MIK2017 TOPSTARTUP 어워드 우승, 3관왕 2017 윤민창의 투자재단 엔젤투자 유치(5천만원 지원) 2018 Slush Tokyo - Semi Finalist 선정 2018 퓨처플레이 초기 투자 유치
백진현(STEP 5.5기, 컴퓨터학과)	2017 발표논문: 멀티미디어 유해 콘텐츠 차단을 위한 다중 기법 2017 MSP 한국 학생 대표로 선발, Build 직관 및 Summit 행사 참여
양현식(STEP 5.5기, 체육교육과)	2017 제1회 청출창업 대상 2017 일본 창업아이디어 경진대회 참가

4. 학생 수상 실적

□ 창의 도전으로 각종 대회 수상

성명	각종 실적(수상, 프로젝트 선정 등)
권기원(STEP 4.5기, 경영학과)	<p>2017 제17회 KU Campus & RnD CEO 경진대회 최우수상</p> <p>2017 서울시 아스파린센터 대학생 창업동아리 성장지원사업 선정</p> <p>2017 과학기술기반 창업중심대학 지원팀 선정(미래부)</p> <p>2017 KU Lean Innovation Challenge & Startup, Lean Startup상</p> <p>2017 미래에셋대우 청년 창업지원 프로젝트 최우수상</p> <p>2017 대학 창업유망팀 100 최종 선발(교육부)</p> <p>2017 대학 창업유망팀 300 시제품 전시회 부총리겸 교육부 장관상(1등)</p> <p>2017 SK플래닛 101 Startup Korea 7기 선정</p> <p>2018 강북구, 관악구, 광진구, 서산시 진로지원센터 MOU</p> <p>2018 빅데이터 기반 전공탐색 서비스 MajorMap 런칭</p>
강상윤(STEP 6기, 경영학과)	<p>2018 공공데이터 활용 스타트업 경진대회 우수상 수상</p> <p>2018 스마트창작터 주관 해커톤 우수상 수상</p> <p>2018 서울창업허브 사업화 지원팀 선정, KU 우수 창업팀 선정</p> <p>2018 서울대학교 STARTUP CAMP 우수상 수상</p> <p>2018 스마트창작터 Value-up 대상 수상</p> <p>2018 '팔레타' 창업</p>



4. 학생 수상 실적

□ 창의 도전으로 각종 대회 수상

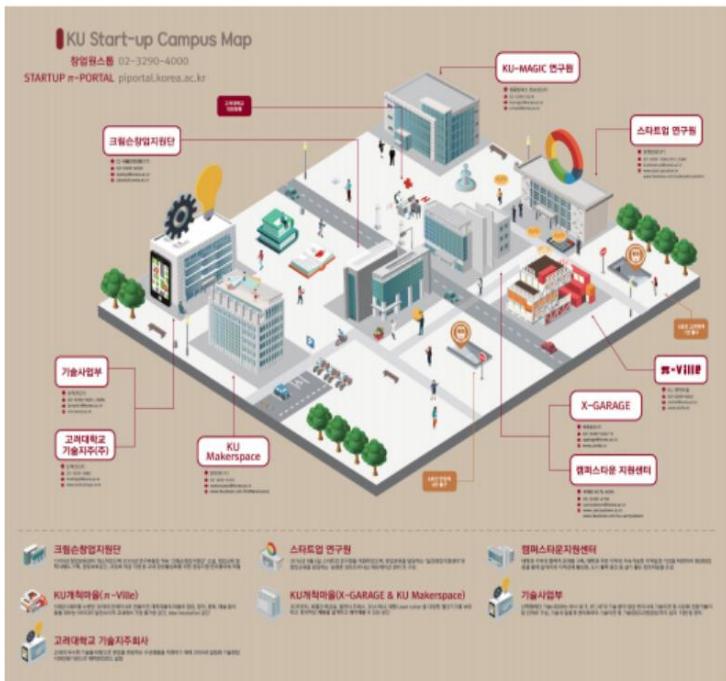
성명	각종 실적(수상, 프로젝트 선정 등)
박재영(STEP 5기, 바이오의공학부)	2018 제3회 오픈핵 'orangeTen'팀 'tilup'개발로 최우수상 수상
한승희(STEP 6기, 경영학과)	2018 '멋쟁이사자처럼' 아이디어톤 우승(Civic Hacking 부문) 2018 고려대학교 크림슨창업지원센터 Startup-Leader 1기 선발
강지수(STEP 4기, 경영학부)	2018 고려대 startup station summer season 창업 경진대회 최우수상 수상 2018 K-ict 멘토링 11기 멘티 선정 2018 기술보증기금 주관 기술혁신형 창업기업 지원사업 최종선정(지원금 1억) 2018 양재 R&CD 혁신허브 테크-스타트업 코워킹 프로그램 최종 선정 2018 대전대학교 이노폴리스캠퍼스 지원사업 최종 선정 2018 k 스타트업 대학생리그 창업유망팀 300 최종 선정 2018 '더 테스터' 창업



스타트업 지원 시스템

5. 교내 스타트업 지원 시스템

고려대학교 스타트업 지원 시스템



1

KU 개척마을 파이빌

- 사무공간 확보 (최대 6개월)
- 입주 팀 네트워킹 (커피타임, 반상회)

2

KUBS 스타트업 스테이션

- 창업경진대회 수상 시 입주 (스타트업 익스프레스)
- 사무공간 확보 (1년)
- 수시 입주 (경영학회)
- 경영 지원 서비스
- 창업 교육 및 멘토링
- 입주 팀 & 선배 팀 네트워킹
- 스타트업 데모데이: 츄츄데이

<https://piville.kr>

3

크림슨창업지원단

- 사무공간 확보 (1년 이상)
- 사업화 자금 지원 (창업동아리/시제품제작)
- 창업 교육 및 멘토링
- 다양한 창업 프로그램
- 입주 팀 네트워킹
- 캠퍼스CEO 창업경진대회 : 교내 정규 교과 수강

<https://piportal.korea.ac.kr>

4

캠퍼스타운

- 캠퍼스타운 창업경진대회 수상 시 입주
- 사무공간 확보 (1년 이상)
- 사업화 자금 지원
- 입주 팀 네트워킹
- 창업 교육 및 창업 프로그램

<http://www.campustown.or.kr/>



실리콘밸리 해외 단기 현장실습

6. 실리콘밸리 해외 단기 현장실습

□ 실리콘밸리 해외 단기 현장실습

- 기 간 : 2024년 6월 24일(월) – 7월 3일(수) 7박 9일
- 장 소 : 미국 실리콘밸리 (IN/OUT : 샌프란시스코)
- 참가인원 : 인호 주임교수 등 21명



500

PLUGANDPLAY



Stanford
University





Q & A



감사합니다 !!

