

부산권 13개 대학 LINC 3.0 사업단



부산권 대학 연합 캡스톤디자인 프로젝트

The **B.SORI** 빛소리(飛蘇里) 시즌 3 **Beyond University ICC**
(The Busan Solutions Of Regional Issues)

학생 참고자료

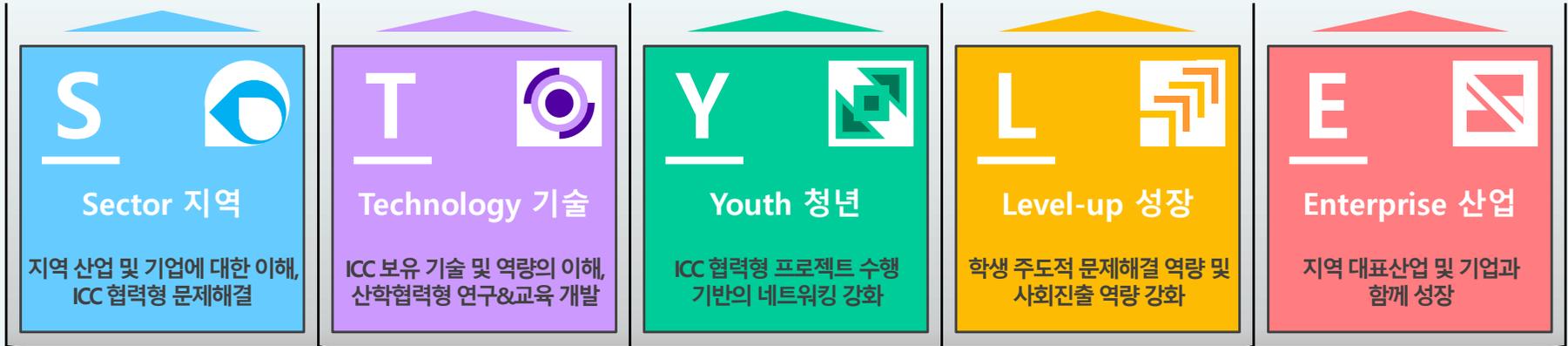


B.SORI Project Vision

비전

부산 산학연 협력 기반의 교육 및 공유·협업형 대표 프로젝트, B.SORI

목표 및 전략방향

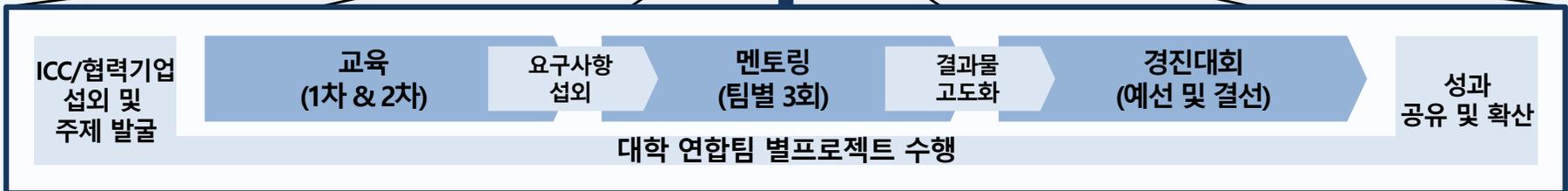


대학별 ICC 및 협력기업

구성대학

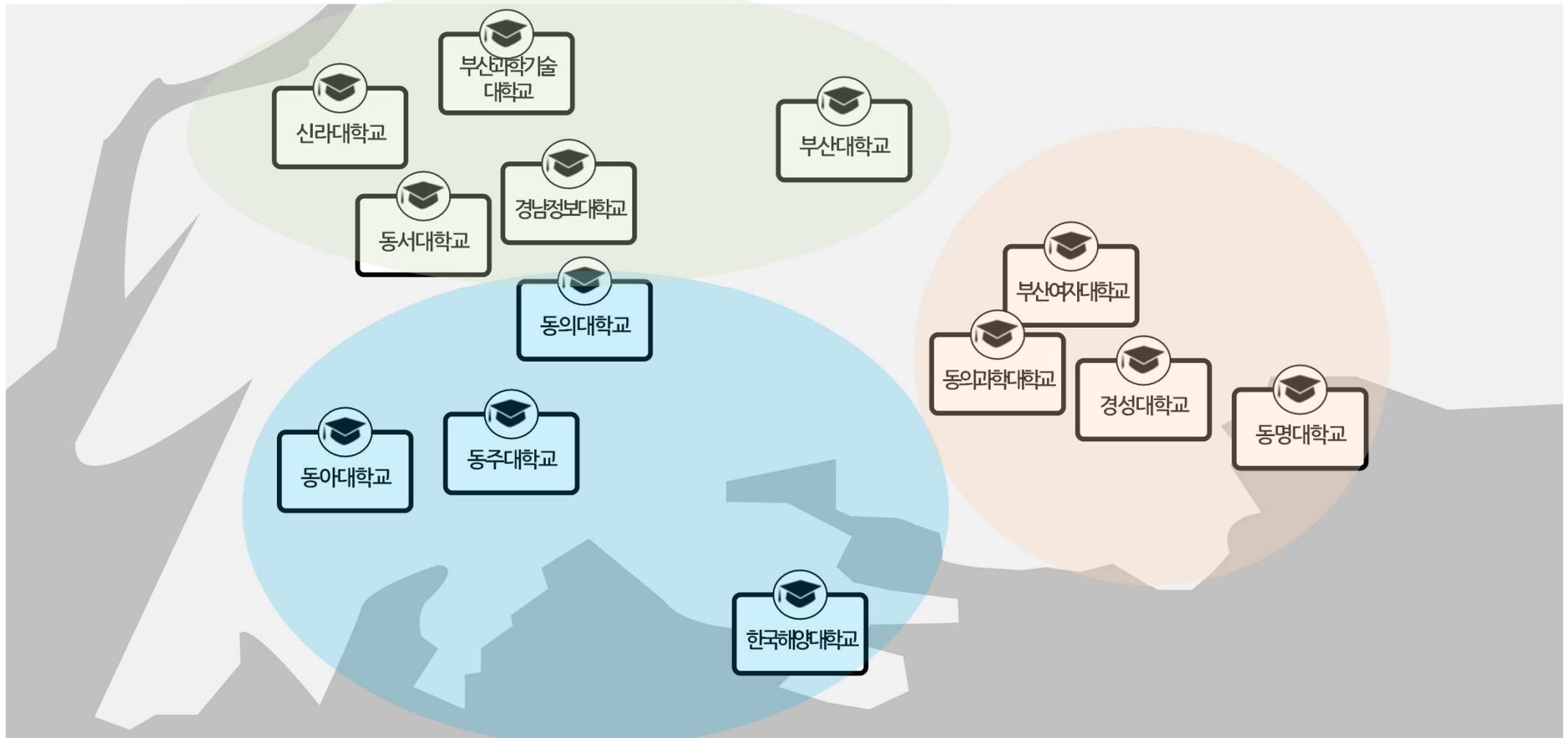


추진체계



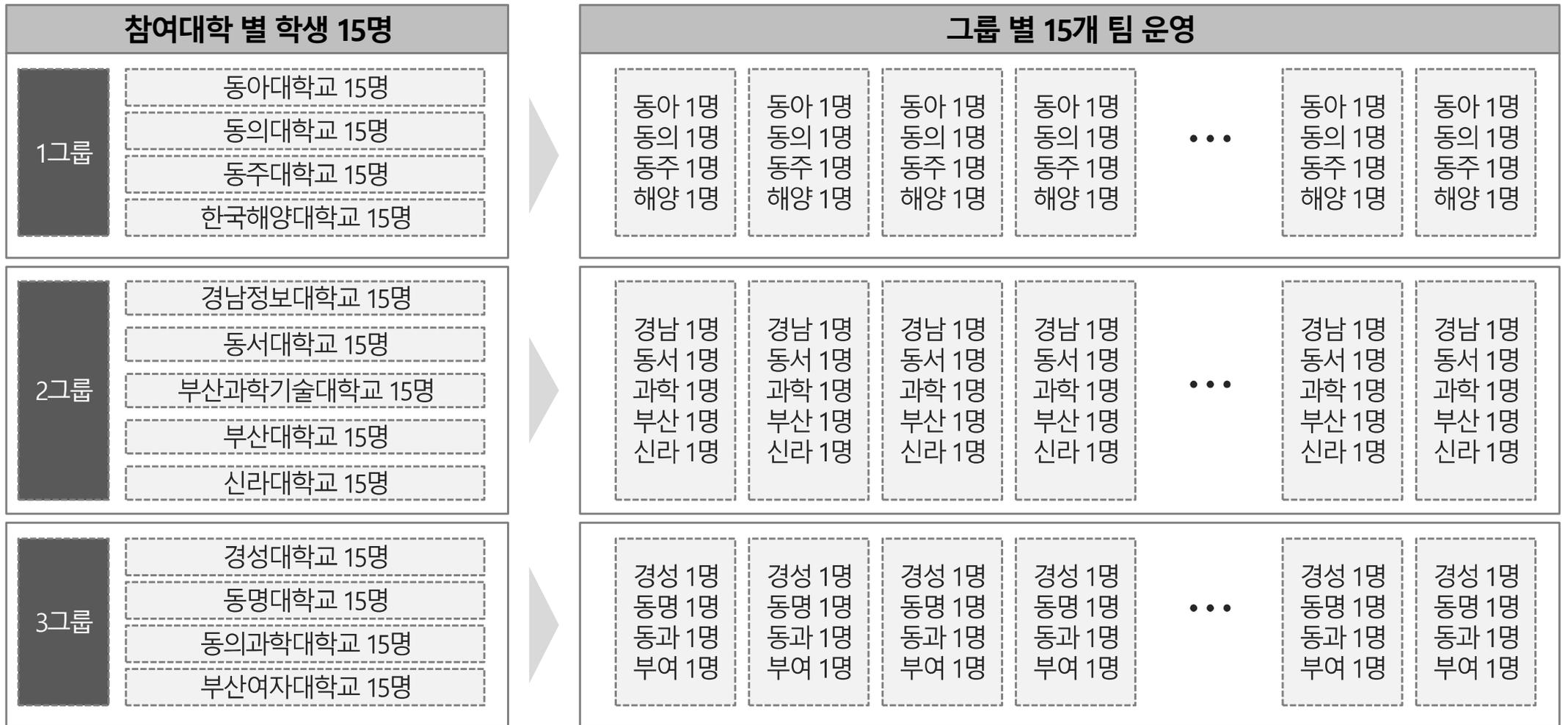
그룹 별 연합팀 구성

그룹 별 연합팀을 구성하여 공유하고 협업할 수 있는 프로그램으로 진행



그룹 별 연합팀 구성

대학별 최대 15명(개인신청 후 학교당 1인씩 타학교와 연합팀으로 팀빌딩 예정)



대학이 제시한 주제를 학생들이 직접 선정하여 해결

대학 별 주제 최대 1개, 그룹 내 대학 주제는 선택 불가

동아대학교

미래에너지
ICC

- 현재 고기능성밸브 기술지원센터에서 다양한 밸브와 관련된 인증을 제공하고 있습니다.
- 가족회사, 협력회사 이외에 더 많은 기업들이 인증을 받을 수 있도록, 저희의 역할을 부산 지역 기업들에게 알리고 싶은데 학교 내부 채널 이외에는 현재 하고 있는 것이 없습니다.
- 어떻게 하면 효과적으로 저희의 인프라와 역할을 지역 기업들이 알게 할 수 있을까요?

그룹 1

- 동아·동의·동주·해양 연합팀 A
- 동아·동의·동주·해양 연합팀 B
- 동아·동의·동주·해양 연합팀 C
- 동아·동의·동주·해양 연합팀 D

그룹 2

- 경남·동서·과기·부산·신라 연합팀 A
- 경남·동서·과기·부산·신라 연합팀 B
- 경남·동서·과기·부산·신라 연합팀 C
- 경남·동서·과기·부산·신라 연합팀 D

그룹 3

- 경성·동과·동명·부산여자 연합팀 A
- 경성·동과·동명·부산여자 연합팀 A
- 경성·동과·동명·부산여자 연합팀 A
- 경성·동과·동명·부산여자 연합팀 A

1차 교육 (3개 그룹 별로 운영)

1차 교육 : 프로젝트 운영, 문제 이해 및 아이디어 구체화

교육 일정

커리큘럼 세부내용

교육 일정	커리큘럼 세부내용	
09:00~10:00	프로그램 및 팀 소개	교육 프로그램 개요 및 필요성에 대한 안내, 참여 팀 1분 스피칭 & 교류
10:00~11:00	프로젝트 방법론	장기 프로젝트를 진행하기 위해, 기업들이 활용하고 있는 다양한 툴들을 이해하고 활용할 수 있도록 가이드를 제공
11:00~12:00		
12:00~13:00	점심 식사	
13:00~14:00	Design Thinking I. [문제 정의하기]	POV, HMW(How Might We) 프레임을 통해, 선택한 문제들의 관점을 재정의하고 핵심적으로 해결하고 싶은 문제들을 도출함
14:00~15:00	Design Thinking II. [아이디어 만들기]	브레인스토밍을 통해, HMW에서 도출한 문제를 해결할 수 있는 아이디어를 자유롭게 개선하고, 그 중 가장 합리적인 방법을 선정함
15:00~16:00		
16:00~17:00	Design Thinking III. [프로토타입 제작하기]	결정된 아이디어를 MVP(최소기능제품)으로 만들 수 있도록 설계도를 그리고 제품/서비스에 대한 프로토타입을 제작함
17:00~18:00		

2차 교육 (3개 그룹 별로 운영)

2차 교육 : ICC/참여기업 이해도 확대, 문서작성 스킬업

교육 일정

커리큘럼 세부내용

09:00~10:00		
10:00~11:00	팀 별 결과물 점검 및 피드백	팀 별 멘토/컨설턴트를 활용하여, 학생들의 결과물을 1차적으로 확인하고 개선해야 할 부분에 대한 의견 제공함
11:00~12:00		
12:00~13:00	점심 식사	
13:00~14:00	팀 발표 (ICC, 선정기업에 대한 소개 및 주제 이해)	팀이 선정한 주제의 ICC, 선정기업들을 공유하여 부산 내 기업에 대한 이해도를 확대할 수 있도록 함
14:00~15:00		
15:00~16:00	문서작성 스킬업	효과적인 문서작성, 성공적인 발표자료 제작을 위해 알고 있어야 하는 파워포인트 스킬업 과정
16:00~17:00		다양한 기업의 업무 문서들의 공유를 바탕으로 학생들이 단순한 발표자료가 아닌 기획서로서 활용할 수 있도록 함
17:00~18:00	팀별 최종결과물 제작 컨설팅 및 반영	중간발표의 결과를 통해, 제공받은 피드백들을 자유롭게 반영하고 상주하고 있는 멘토/컨설턴트를 활용하여 학생들이 필요한 부분에 대한 지원을 받을 수 있도록 함

전문가 멘토링 및 프로젝트 수행

1차 멘토링

기업 현직자 / 컨설턴트 멘토링

- 주제를 제시한 기업 현직자의 멘토링 혹은 해당 산업에 종사하여 충분한 유의미한 의견을 제시할 수 있는 멘토링 매칭하여 운영
- 중점교수, 전공교수 멘토링을 진행한 학교의 경우에는 학생들의 의견을 받아 멘토링 진행을 선택할 수 있도록 하여 운영함



2차 멘토링

투자 전문가 / 전문 컨설턴트 멘토링

- 멘토Pool 을 활용하여, 가장 실효성있는 멘토링이 가능한 멘토를 매칭하고, 문제해결 과정 및 결과에 대한 조언 제공
- 주제를 제공한 ICC, 협력기업의 현직자의 멘토링을 희망할 경우에는 일정 조율을 통해 가능하도록 지원



3차 멘토링

결과물 고도화

발표 점검

전문가 멘토링 및 프로젝트 수행

하드웨어 분야

N15 | 장OO 본부장
N15 | 허OO 대표
젠트로피 | 강OO 대표
LG전자 | 김OO 엔지니어
삼성전자 | 이OO 차장
티머니 | 김OO 과장

소프트웨어 분야

에어클래스 | 최OO CTO
이글루 | 남OO 과장
삼성전자 | 김OO 선임
넷게임즈 | 안OO 주임
넥슨코리아 | 이OO PM
수퍼나드 | 허OO 대표

ESG (지역사회혁신) 분야

플루토(핀테크) | 염OO 대표
투토(빅데이터) | 문OO 대표
엘리먼트(AI) | 음OO 지사장 등
올빅닷(빅데이터) | 이OO 대표
동국시스템즈(빅데이터) | 엄OO 과장
아모레퍼시픽 | 이OO 과장

지역사회 공헌 사업화 분야

레이즈지엘에스 | 임OO 부장
45도랩 | 권OO 대표
더예스랩 | 윤OO 대표
엔비투비 | 이OO 대표
미미상점 | 최OO 대표
청년마루 | 이OO 이사

소셜 벤처 분야

소풍 | 최OO 대표
Minds Ground | 민OO 대표
헬리오스 파트너스 | 윤OO 이사
르호봇 | 왕OO 매니저
WADIZ | 정OO CTO
투브플러스 | 장OO 대표

사회적 기업 분야

레이즈지엘에스 | 이OO 이사
청년마루 | 심OO 이사
오늘의집(인테리어) | 윤OO 과장
사다리쿡(공유플랫폼) | 김OO 대표
부산커피협동조합 | 이OO 대표
사회적기업경제진흥원 | 이OO 수석

그 외에도 다양한 스타트업, 벤처기업, 중소기업 및 대기업 전·현직자가 멘토링에 참여합니다



경진대회 운영 및 시상

주요 내용

- **판넬 전시 (컨퍼런스 내 상시 전시)**
팀 별 결과물을 판넬 형태로 제작하여 최종 경진대회 참여 팀 및 관계자들이 확인
- **온라인 채널을 활용한 영상 공유**
유튜브 채널에서 팀별 소개자료를 업로드하여 부산지역의 기업과 관계자와 공유
- **발표**
발표자료(PPT) 프레젠테이션 및 시제품 소개발표 진행(팀별 5분 내외)
- **운영 방안**
컨퍼런스룸에서 진행, 홍보물 설치, 프로젝트 소개 브로셔 제작 비치, 다과 등 준비
- **심사 영역 및 방법**
판넬, 발표, 영상의 점수를 합하여 평가
- **시상 및 사후관리**
기준에 따라 우수팀 현장 선발 및 시상 발표자료, 판넬, 영상 및 사진 등을 담은 경진대회 결과보고 책자 제작 및 배포

활동 사항



경진대회 시상

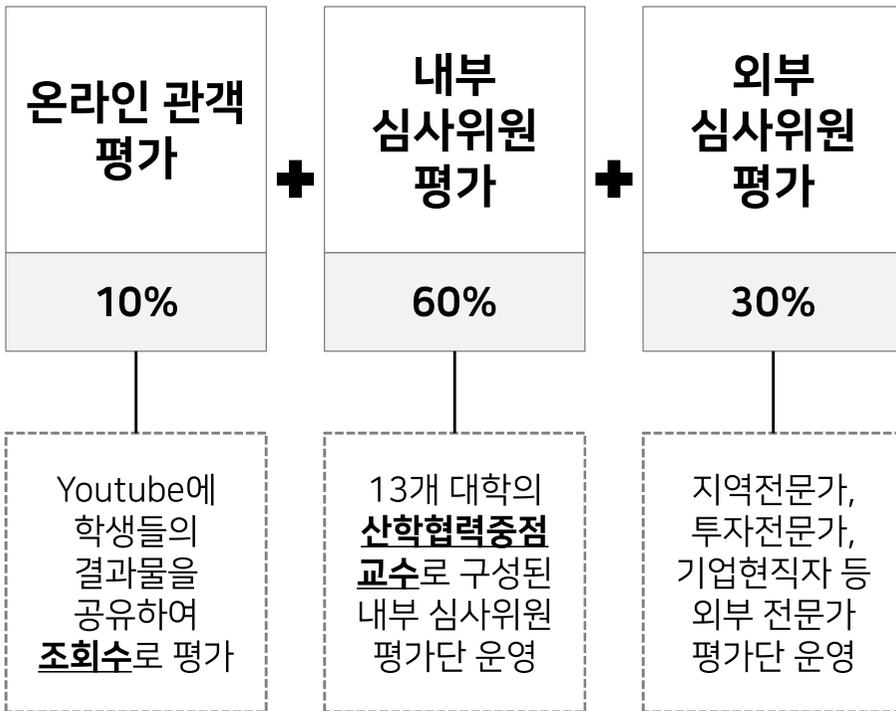
구분	팀		상장	상금
대상	1팀	최우수 중 1팀	부산시장상	3,000,000원
최우수상	5팀	그룹별 2팀	동아대학교 총장상	1,500,000원
우수상	9팀	그룹별 3팀	부산권 LINC 3.0 협의회장상	700,000원
장려상	30팀	그룹별 10팀	동아대학교 산학협력단장상	300,000원

* 경진대회 훈격은 논의에 따라 변경될 수 있습니다

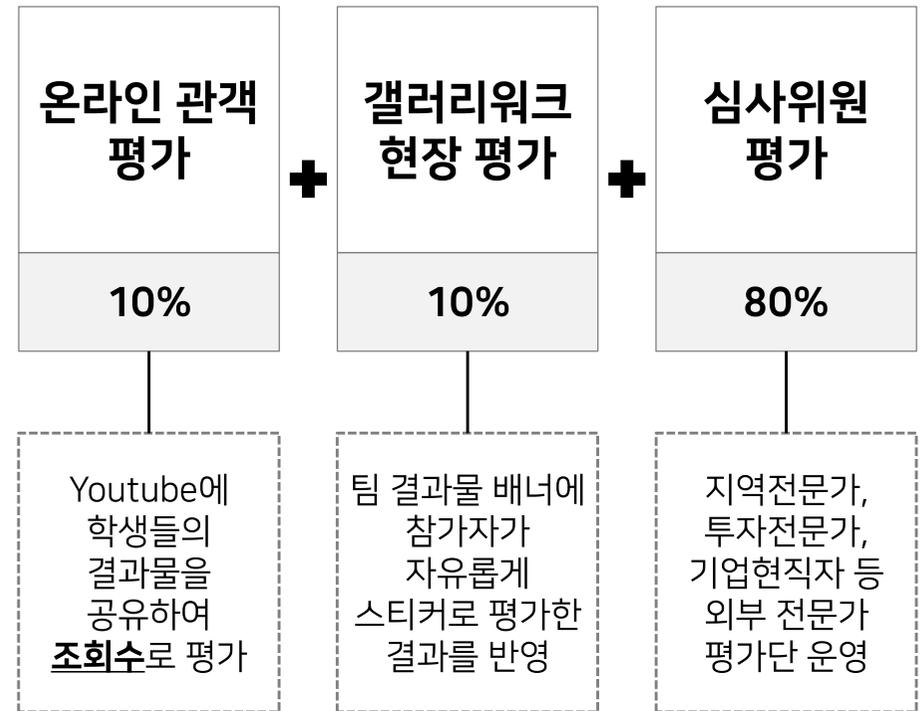
참여한 기업들의 특별상(문제해결, 창의력) 제공

경진대회 평가

B.SORI 경진대회 **예선** 심사



B.SORI 경진대회 **본선** 심사



모든 심사에 대한 공정성 확보를 위해, 심사위원 선정 및 평가 기준은 13개 대학 LINC 3.0 사업단 담당자와의 협의를 통해 최종 결정함