

강원 인재 양성을 위한 ACE+ 창의 융합 캠프

참가자 모집 안내

2025. 6. 강원대학교 공학교육혁신센터

1 목적

- ☐ 창의와 융합에 기반을 둔 새로운 학문을 창출하고 4차 산업혁명 시대를 견인할 수 있는 창의력을 지닌 미래형 융합 인재 양성
- ☐ 강원특별자치도 내 대학 간 파트너십 구축, 지역 맞춤형 인재 취·창업 기반 마련

2 개요

- ☐ 프로그램명 : ACE+ 창의 융합 캠프(부제: 강원 인재 양성 캠프)
- ☐ 주관 · 주최 : 강원대학교 공학교육혁신센터, 강릉원주대학교 공학교육혁신센터, 한국발명진흥회
- ☐ 기 간 : 2025. 7. 7.(월) ~ 7. 8.(화) / 1박 2일
- ☐ 장 소 : 강릉 컨피네스 오션 스위트
- ☐ 모 집 대 상 : 강원대학교, 강릉원주대학교 재학 중인 학부생
- ☐ 참 가 인 원 : 총 24명 내외(학교·전공 융합팀 구성, 4인 1팀, 총 6개팀 내외)
※참가자 선발 전공 비율(안) : 공학계열(16):비공학계열(8)
- ☐ 주 제 : 강원특별자치도 소재 기업(비티에너지) 문제 해결(2가지 중 선택)
 - ① 신규사업모델 제안 유형

“비티에너지의 우수식 다중 수력 발전 기술을 활용할 수 있는
신규 사업 모델에 대한 아이디어를 제안해 주세요.”

② 기술적 문제해결 유형

“다중러너 방식의 우수식 수력발전 터빈의 선행 러너의 후류로 인한
후행 러버의 효율 저하를 최소화할 수 있는 아이디어를 제안해 주세요.”

- ☐ 내 용 : 디자인씽킹 기법을 이용한 아이디어 도출, 평가 및 시상

□ 모집 절차 및 방법

구분	내용	기간	비고
모집	참가자 모집	~ 2025. 6. 29.(일)까지	공학교육혁신센터 홈페이지 신청 https://icee.kangwon.ac.kr/
운영	선정 평가	2025. 6. 30.(월)	신청서 평가(서면)
	선발 결과 발표	2025. 7. 1.(화)	센터 홈페이지 및 개인 SMS 안내 24명 내외(각 대학별 12명 내외)
	과제 수행	2025. 7. 7.(월) ~ 7. 8.(화)	1박 2일 캠프

※ 신청 현황에 따라 신청 기간 및 선정 공고 일정이 변경(단축 및 연장 등) 될 수 있음

□ 준비물 : 개별 노트북, 1박 2일 필요한 개인 소지품

□ 참가비 : 없음, 식사 및 간식, 숙박, 교통 전액 무료

□ 시상을 통한 상장 및 상금(팀) 지급

※상금은 팀장 학생에게 세금 공제 후 지급 예정

□ 시상내역

구분	팀 수	포상내역		비고
대상	1	50만원	상장 및 상금	강원대학교 · 강릉원주대학교 공학교육혁신센터장
최우수상	1	30만원		
우수상	1	20만원		
장려상	3	10만원		
6개팀 총 130만원				

※ 결과물(아이디어) **표절 검사** 후 **한국발명진흥회장상** 발급 유무 가름

□ 심사기준

평가 항목	창의성	기술성 및 완성도	기대효과	발표력	총점
	창의성 및 기획성	작품 완성도	결과물의 기대효과	현장발표 및 질의응답	
평가 내용	아이디어의 창의성 및 진보성	설계과정의 논리적 타당성 및 실현가능성	결과물의 시장성 및 사업성	결과물에 대한 질문에 대한 대응	
배점	25	25	25	25	100

※ 심사 기준 변경의 경우, 사전 안내 예정

3 일정 및 세부내용

□ 상세 일정

날짜/구분	시간	내용
7/7(월) 10H	09:00~11:00	- 서명부 작성 및 이동
	11:00~12:00	- 프로그램 참여기업 및 주제 소개(비티에너지)
	12:00~13:00	- 아이디어 도출방법론(한국발명진흥회)
	13:00~14:00	중식
	13:00~15:00	- ice breaking, 팀 빌딩
	15:00~18:00	- 디자인씽킹 프로세스를 이용한 문제해결
	18:00~19:00	석식
	19:00~22:00	- 팀 별 문제해결 아이디어 구체화
7/8(화) 6H	09:00~12:00	- 결과물 마무리, 발표 자료 제작 및 준비
	12:00~13:00	중식
	13:00~15:00	- 팀별 발표 및 질의응답
	15:00~16:00	- 시상, 과정 소감 나누기, 만족도 조사
	16:00~18:00	- 이동 및 해산

□ 프로그램 종료 후, 추후 일정: 수상한 아이디어를 시제품으로 구현하길 원하는 팀이 있다면, 메이커톤(2025.8.11.~8.12. 운영 예정) 참여 가능

4 문의 강원대학교 공학교육혁신센터 ☎033-250-7179 / icee@kangwon.ac.kr