

2025 세메스 X 충남창조경제혁신센터 Nexus Connect 오픈이노베이션 밋업 데이 참여기업 모집

충남창조경제혁신센터와 세메스는 국내 유망 스타트업과의 전략적 협력을 통해 혁신 성장을 도모하고자 「2025 Nexus Connect 오픈이노베이션 밋업 데이」를 개최합니다. 본 밋업 데이는 기술력과 성장 잠재력을 지닌 스타트업을 대상으로, 공동 사업 발굴 및 협업 네트워크를 구축하기 위한 자리입니다. 혁신적인 아이디어와 기술을 보유한 스타트업을 발굴하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2025. 10. 13.

(재)충남창조경제혁신센터 대표이사

1. 사업개요

- 프로그램명 : 2025 세메스 x 충남창조경제혁신센터 Nexus Connect
오픈이노베이션 밋업 데이
- 주요내용 : 세메스와 사업화 및 협력이 가능한 유망 스타트업을 발굴하고, 공동 사업 개발 및 협업 기회를 모색함으로써 스타트업의 지속 성장을 지원하는 오픈이노베이션 프로그램
- 모집기간 : 2025. 10. 13.(월) ~ 11. 9.(일)
- 파트너기업 : 세메스(주)
- 주최·주관 : (주최)충남지방중소벤처기업청, 충청남도 / (주관)충남창조경제혁신센터

2. 모집개요

□ 모집대상 : 공고일 기준 업력 10년 미만 / 전국 소재

- (신청가능 창업(설립)일 기준) 2015. 10. 12. 이후 창업한 기업
- (창업일 기준) 개인사업자는 사업자등록증상 '사업개시일'
법인사업자는 법인등기부등본상 '회사설립연월일'

□ 모집기간 : 2025. 10. 13.(월) ~ 11. 9.(일)

□ 모집분야 :

분야	수요기술(세부사항)
재전소재	<ul style="list-style-type: none"> - Robot Hand, Vacuum Tip, Nozzle 등 적용 가능 제전 성능 향상 소개 및 솔루션 - Particle 제어 및 Chemical 관련 내구성 확보 가능 소재
Chiller 및 Heater	<ul style="list-style-type: none"> - 장비 내 안정적인 환경 제어 가능한 제품 및 솔루션
펌프 및 필터류	<ul style="list-style-type: none"> - Chemical 공급용 펌프 및 필터로 신뢰성, 구동 안정성, 여과율 향상된 제품 및 솔루션
Robot	<ul style="list-style-type: none"> - Transfer system용 종합 Robot 솔루션(Vaccum Robot 등) - 고속 정밀 구동 제어 기술(모터, 센서 등)
자동화 솔루션(OCS)	<ul style="list-style-type: none"> - 자동화 장비 제어 기술 및 표준 제어 솔루션(Lidar, 센서류, Vision, 서보 모터, 알고리즘 등) - 다중 제어 및 딥러닝 기반 자동화 경로 탐색 솔루션
계측	<ul style="list-style-type: none"> - 검사 제어(전압/전류, 모터, 조명 Control, 알고리즘 등) - 이미지 센서, 렌즈 제작 및 layout, 발열 제어 솔루션(Line/CIS 카메라) - 장비 및 생산 품질 관련 사전 이상 진단 분석 및 해결 솔루션(AI, 머신러닝 등 활용) - 설계 및 조립 등 사전 오류 진단 및 해결 솔루션(AI, 머신러닝 등 활용)

3. 지원내용

□ 선정기업 참여혜택

주요 지원 사항
1. 파트너기업(세메스) 현업부서 매칭 및 사업 협업 기회 제공 2. 충남창조경제혁신센터(TIPS & 모태펀드) 투자 우선 검토 3. 충남창조경제혁신센터 지원 사업 연계 (오픈이노베이션, 특화창업패키지, 글로벌, 기술창업 사업 및 보육 공간 등) 4. 기타 액셀러레이팅 프로그램 지원 연계 (충남창조경제혁신센터에서 운영하는 기술시장 전문가 강연, 투자 데모데이, 멘토링 등)

4. 선정절차 및 평가기준

□ 선정절차

선정절차		평가 내용
1단계	① 요건검토	<ul style="list-style-type: none"> ■ 자격요건 검토 [기준] 국세·지방세, 채무불이행, 휴/폐업 등 신청제외 대상 요건검토, 지원제외대상 업종, 참여제한 기업 등
↓	↓	↓
2단계	② 선정평가	<ul style="list-style-type: none"> ■ 수요기술 협업과제 추진 중심의 심층 평가 - 협력 사업을 위한 컨셉, 혁신성과 사업화 협력 단계, 기술성, 시장성, 사업성 등의 지표로 과제 해결 방법 등을 내부 전문가로 구성된 평가위원회를 통해 종합 평가
↓	↓	↓
3단계	③ 밋업	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1:1 밋업 진행 - 세메스 현업부서와 스타트업간 1:1 밋업을 통해 협업과제 추진 가능성 검토 및 공동사업화 대상 선정

○ 요건검토(모집 제외 대상)

- 국세 또는 지방세 체납 중인 자(기업)
- 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제중인 자(기업)
- 중소기업창업 지원법 시행령 제4조(창업에서 제외되는 업종)의 업종을 영위하고자 하는 자(기업)
- 신청일 기준 동 사업에 신청하는 사업자가 휴/폐업 중인 자(기업)
- 기타 충남창조경제혁신센터에서 참가 및 지원 제한 대상이라고 판단되는 자(기업)

□ 평가기준

대상	평가항목	배점
오픈 이노베이션 및업데이 신청기업	▪ (기술성) 보유 기술의 독창성 및 차별성, 기술개발 수준 및 완성도	25점
	▪ (시장성) 목표 시장의 성장 가능성, 시장 진입 전략 및 수요처 확보 가능성	20점
	▪ (사업성) 비즈니스 모델(BM)구성의 타당성, 수익창출 가능성 및 확장성	20점
	▪ (연관성) 세메스 수요기술 분야와의 부합도, 공동사업화 가능성	25점
	▪ (팀역량) 대표자 및 핵심 인력의 전문성, 과제 수행 및 기술사업화 추진 역량	10점

5. 추진일정

□ 주요일정

구분	일정	주요 내용
모집공고	2025. 10. 13.(월) ~ 11. 9.(일)	- 온라인(이메일) 접수
선정(서류)평가	~ 2025. 11. 14.(금)	- 자격요건, 적합성 및 사업성 검토
밋업 데이 대상 안내	~ 2025. 11. 17.(월)	- 밋업 일정 및 발표자료 제출 등 안내
오픈이노베이션 밋업 데이	2025. 11. 26.(수)	- 1:1 비즈니스 미팅(협업 제안 발표)
후속 연계 지원	~ 2025. 12. 31.(수)	- 협업 담당자 후속 미팅 - 충남센터 후속 연계 지원 등

※ 상황에 따라 일정 변경될 수 있음

※ 오픈이노베이션 밋업 데이 참여 대상은 개별 안내 예정

6. 신청접수 및 신청절차

□ (신청접수) 2025. 10. 13.(월) ~ 11. 9.(일)

□ (접수방법) 신청서 작성 후 이메일 접수(nexusoi@ccei.kr)

□ (신청서류)

연번	신청 서류	비고
①	참가신청서(직인 날인 필수)	필수
②	사업계획서	필수
③	개인(기업)정보 제공·이용 동의서(직인 날인 필수)	필수
④	사업자등록증 사본 - 개인사업자 : 사업자등록증 or 사업자등록증명원 (택 1) - 법인사업자 : 사업자등록증 and 법인등기부등본	필수
⑤	기업소개서	필수
⑥	투자유치(IR)자료	해당 시
⑦	창업기업확인서 or 벤처기업확인서 (택 1)	해당 시

※ 제출 자료 ②, ③은 공고문 [붙임 2] 참가신청서 내 양식으로 작성하여야 함.

※ 제출 자료는 신청기업 선발 기준이 되는 자료이므로 정확하게 작성하여야 함.

※ 제출서류가 미비할 경우 주관기관에서 보완을 요청할 수 있으며, 허위 발각될 시, 사업 선정 취소 및 제재 조치를 받을 수 있음(제출한 자료는 일괄 반납되지 않음)

7. 기타사항

□ 본 공고는 참여기업의 지원 현황 및 주관기관의 상황에 따라 모집기간의 연장, 선정규모의 변경, 평가(심사)일정의 조정 등이 발생될 수 있으며, 기한 내 접수한 기업에 대해서 별도 안내 예정입니다.

8. 유의사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음.(평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 신청기업 또는 신청기업의 대표자가 참여제한에 해당 될 경우 지원 대상에서 제외됨.
- 신청서 접수 후 과제별 주관기관에서 면담 또는 별도 서면자료 등 추가 보완 자료를 요청할 수 있음.

- 지원기업의 경우 사업지원을 통한 성과분석관리 등을 위해 매출, 수출, 신규 고용, 투자 등 지원종료 후 3년간 성과 모니터링에 참여해야 함.
- 다음의 경우 선정 이후 지원중단 할 수 있음.
 - 제출서류가 위/변조 혹은 허위임이 밝혀질 경우
 - 사업 추진이 불성실 등 원활하지 않은 경우

9. 사업문의

문의처

- 충남창조경제혁신센터 O.I추진실
(041-536-7882, 7887 / nexusoi@ccei.kr)