

2019년도 과학기술 기반의 대학 실험실 창업 'Uni-Tec 데모데이' 참 여 기 업 모 집

과학기술일자리진흥원은 과학기술 기반의 대학 실험실 창업 활성화와 청년일자리 창출을 도모하기 위하여 전국 대학 기술기반 예비창업팀 및 초기 실험실창업기업을 대상으로 대학 실험실 창업 'Uni-Tec 데모데이' 를 개최하오니 유관 기관의 많은 관심과 적극적인 참여를 바랍니다.

1. 데모데이 목적

- 과학기술 기반의 대학 실험실 창업 데모데이를 통해 TMC사업 성과 제고 및 청년 일자리 창출 기여
 - 대학 실험실창업기업에 대해 필요시 추가 기술 확보, 투자유치 및 해외 진출 연계 지원 등 전주기·맞춤형 지원을 통해 대학 실험실 창업 활성화 유도
- 대학의 우수 실험실 연구성과 기반 기술이전 또는 창업한 실험실창업기업과 투자자간 네트워크의 장을 마련하여 민간 투자유치를 활성화를 위한 인프라 조성
 - 제2기 TMC(대학기술경영센터)의 신사업 발굴 저변을 확대하고, 대학(원)생 창업의 기술력 한계, 자금조달 문제 등의 애로점을 극복하는 창업생태계 기반 구축

2. 데모데이 모집부문 및 참가자격

가. 모집부문

- 대학 기술 기반의 구성원 창업기업(교원창업, 학생창업기업)
- 대학 기술 기반의 창업한 기술지주회사 자회사 및 신기술창업전문회사
- 대학 기술 기반의 사업화를 수행하고 있는 기술이전창업기업

나. 참가자격

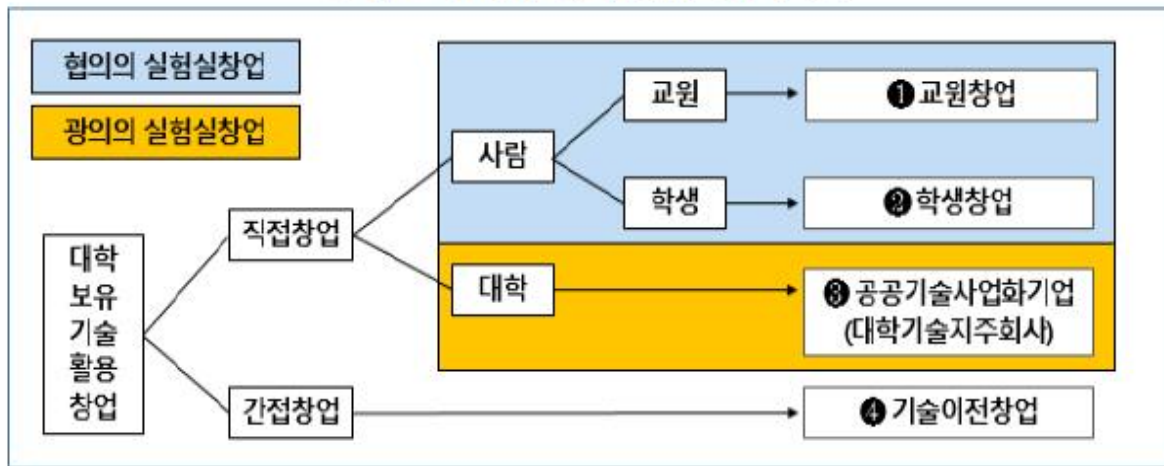
- 대학 기술기반 예비창업팀

※ 팀으로 참여하는 경우 대표자 포함 4인 이내로 구성

○ 대학 기술기반 4년 이내 실험실 창업 기업

※ 4년 이내 대학 실험실창업기업 : 제1기 TMC 사업기간(2016년~2018년) 및 제2기 TMC 사업기간(2019년~2021년) 내에 대학 기술기반의 창업 및 사업화(기술이전)한 실험실창업기업

<과학기술 기반의 대학 실험실 창업의 유형*>



* 실험실 창업 활성화를 위한 기술사업화 전문인력 양성방안 연구, NRF ISSUE REPORT 2019-5호, p9

3. 데모데이 신청 및 접수

가. 접수기간

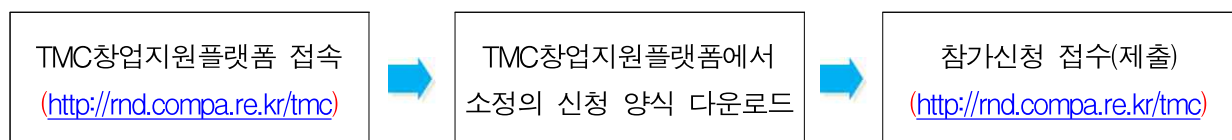
○ 2019. 10. 31.(목) ~ 11. 13.(수) (2주)

나. 제출서류

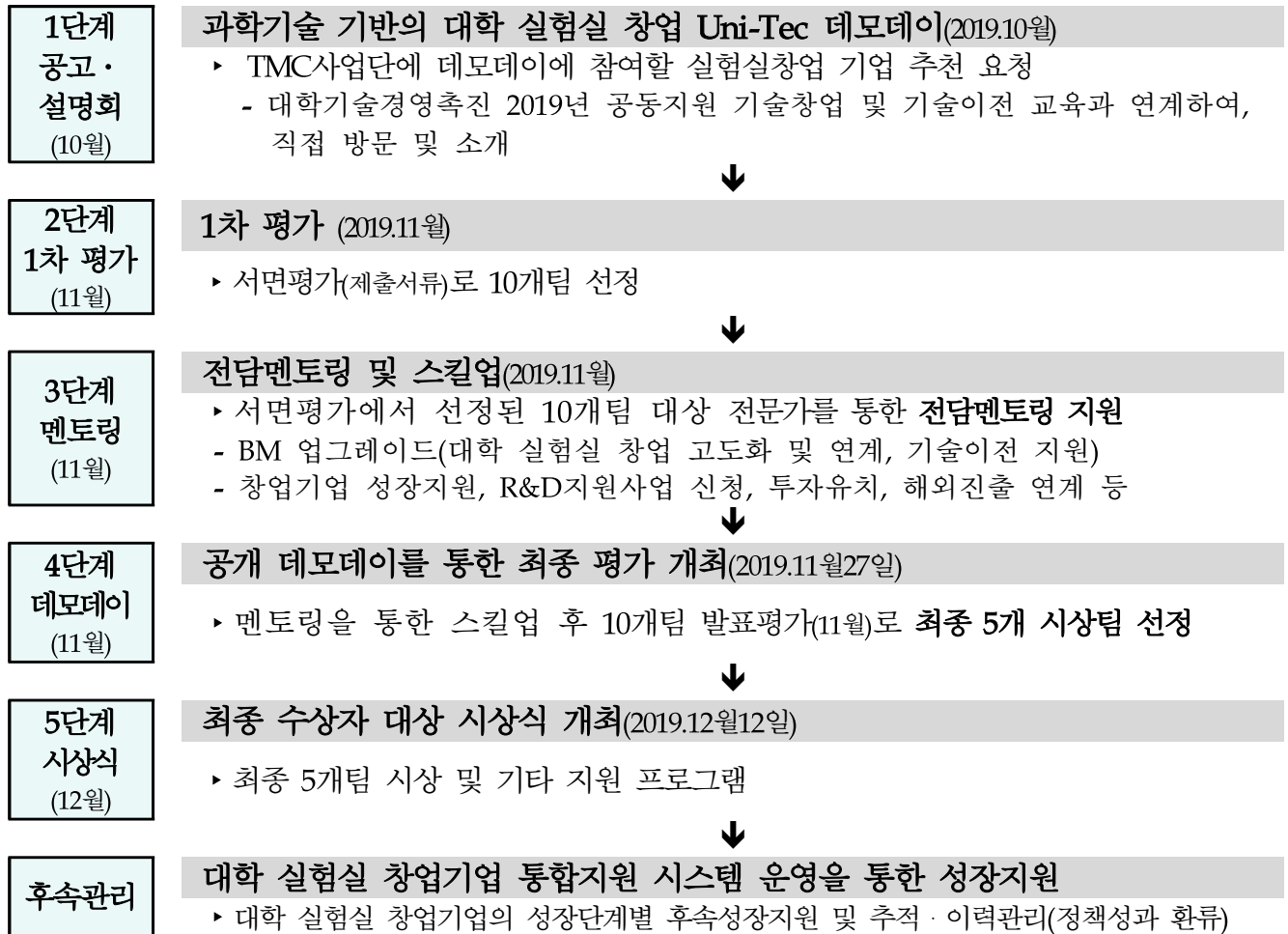
○ 참가신청서, 사업자등록증, 개인정보수집동의서, 참가서약서, 사업계획서(투자자 사전 검토용) 각 1부

다. 접수방법

○ TMC창업지원플랫폼 홈페이지를 통한 온라인 접수



4. 추진일정

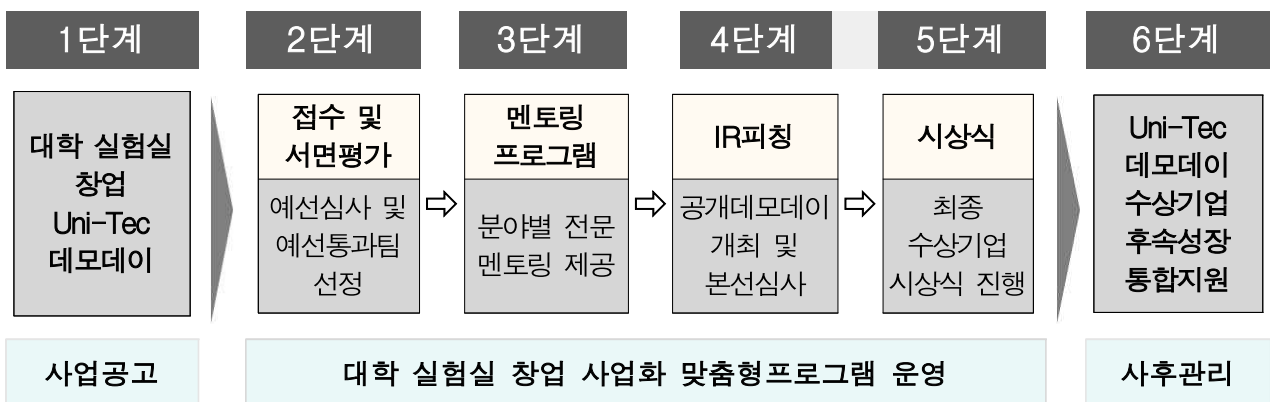


※ 상기 일정은 사정에 따라 일부 조정될 수 있습니다.

5. 세부내용

가. 모집공고 기간 및 단계별 절차

○ 공고기간 : `19.10.31~ 11.13



나. 1차 평가(서류심사)

- 평가 일시 : '19. 11. 14(목) (예정)
- 평가 장소 : 데모데이 전문운영기관 회의실
- 평가 위원 : 투자운용사, 엔젤 등 창업투자 멘토로 5~7명 이내 구성
- 평가 결과 : 집체형 멘토링 대상 10개팀 내외 선정

구분	평가항목(비중)	세부내용
발표 평가	기술성(30)	대학 실험실 창업 아이디어의 경쟁사의 모방가능성(경쟁사의 모방에 대한 대처방안), 기술적 차별성(제품 성능의 우수성 등)
	사업성(30)	대학 실험실 창업 아이디어 분야 예상 시장수요조사 결과, 창업 계획, 생산계획, 홍보 및 판매전략, 창업아이템의 경쟁력 및 파급 효과 등
	창업 의지·역량(40)	사업화 추진의지, 의사소통 능력, 네트워크 및 대인관계 형성 능력, 창업 비전제시, 문제인지 및 해결능력(위기관리능력) 등

※ 1차 평가항목 및 가중치는 평가위원회에서 조정될 수도 있습니다.

다. 집체 멘토링

- 1차평가를 통해 선발된 10개 팀 대상, 심사과정에서 도출된 문제점, 보완사항, 사업화 등에 대해 전문가를 통해 보완
 - 공개 데모데이 전까지 멘토링 분야별 2~3회 실시

라. 공개 데모데이 및 평가

- 개최개요
 - 개최일시 : '19. 11. 27(수) 오후
 - 개최장소 : 서울 종각역 인근 행사장
 - 주요내용 : 멘토링 결과 보완된 결과물에 대하여 팀별 15분 내외 발표
 - 참석대상 : 10개 발표팀, 투자기관, TMC(대학기술경영센터) 등 관계자

○ 데모데이 일정(안)

시간	세부내용(안)	비 고
13:30~13:35 (05')	개회 및 일정 안내	사회자
13:35~13:40 (05')	● 축하 (과학기술일자리진흥원)	
13:40~13:45 (05')	● 격려사 (데모데이 전문운영기관)	
13:40~14:40 (90')	● 공개평가 1부 (15분씩 6개팀)	각 5분 발표 10분 질의응답
15:10~15:30 (20')	● 커피브레이크	
15:30~16:30 (60')	● 공개평가 2부 (15분씩 4개팀)	
16:30~17:50 (80')	● 특별강연 - 실험실창업 성공사례	
17:50~18:00 (10')	● 평가결과 및 추후 일정 안내 ● 폐회	

※ 상기 행사의 세부일정은 추진과정에서 일부 변경될 수도 있음.

○ 평가개요

- 심사위원회 : 투자운용사, 엔젤 등 창업투자 멘토로 7명 이상 구성
- 평가 방안 : 공개 데모데이를 통한 수상팀 선정(총 5개팀)

구분	평가항목(비중)	세부내용
발표 평가	기술성(30)	대학 실험실 창업 아이디어의 경쟁사의 모방가능성(경쟁사의 모방에 대한 대처방안), 기술적 차별성(제품 성능의 우수성 등)
	사업성(30)	대학 실험실 창업 아이디어 분야 예상 시장수요조사 결과, 창업 계획, 생산계획, 홍보 및 판매전략, 창업아이템의 경쟁력 및 파급 효과 등
	창업 의지·역량(40)	사업화 추진의지, 의사소통 능력, 네트워크 및 대인관계 형성 능력, 창업 비전제시, 문제인지 및 해결능력(위기관리능력) 등

※ 창업을 전제로 평가하여 평가항목 및 가중치는 심사위원회에서 조정 가능

6. 시상식

○ 개최개요

- 개최일시 : '19. 12. 12(목) 오후 (예정)
- 개최장소 : 서울 시내
- 주요내용 : 데모데이 수상팀 대상 시상 및 투자의향서 조인식(창업팀 및 기술지주회사 등 투자기관) 추진

○ 시상내역

구 분	시상 내역
대상 1팀 (과학기술일자리진흥원장상)	상장, 창업지원금 300만원, 특전(투자유치, R&D자금 연계 지원 등)
금상 2팀 (과학기술일자리진흥원장상)	상장, 창업지원금 200만원, 특전(투자유치, R&D자금 연계 지원 등)
은상 2팀 (한국기술지주회사협회장상 1팀) (한국대학기술이전협회장상 1팀)	상장, 창업지원금 100만원, 특전(투자유치, R&D자금 연계 지원 등)

※ 특전 : 대학창업펀드 등 투자유치 멘토링 및 투자기관 상담지원과 후속성장지원 프로그램 등 제공

7. 유의사항

- 사업아이디어 및 기술 보호를 위해 본 데모데이 참가 전에 특허출원을 권고하며, 특허 미출원으로 인하여 발생한 모든 책임은 참가기업에게 있습니다. (단, 서면평가를 통과한 참가기업에 한하여 필요시 특허출원 상담 및 컨설팅 지원)
- 제출한 사업아이디어, 보유기술 및 사업계획에 대해서는 전 심사과정에서 비밀이 유지됩니다.
- 본 데모데이는 기술지주회사 자본투자(기술, 현금)를 통한 자회사 설립(편입)을 전제로 진행될 수 있으므로, 수상자는 반드시 관련 절차를 준수하여야 합니다.
- 우수 아이템이 없을 경우 해당부문 수상자가 없을 수 있으며, 최종심사 발표평가에 응하지 않을 경우 수상자(팀) 선정에서 제외됩니다.
- 사실에 입각한 자료만을 제출하며, 제출내용 중 허위사실로 밝혀질 경우 선정 신청에 대한 참여 제한 조치를 비롯한 모든 법적책임은 참가자 본인 및 참여 기업에게 있습니다.
- 모든 자료는 TMC창업지원플랫폼 홈페이지(<http://rnd.compa.re.kr/tmc>)를 통해 제출하며, 접수된 서류는 일체 반환되지 않습니다.

8. 문의처

- 과학기술일자리진흥원 기술사업화팀 (Tel: 02-736-9822, 9024)
- 2019 대학 실험실 창업 데모데이 사무국 (Tel: 02-2063-4011, 4022)
- 개별 Q&A: TMC창업지원플랫폼 홈페이지(<http://rnd.compa.re.kr/tmc>), 이메일(startup@kath.or.kr)

제2019년도 대학 실험실 창업 ‘Uni-Tec 데모데이’는 과학기술일자리진흥원 주최 및 한국기술지주회사협회/한국대학기술이전협회 공동 주관으로 진행됩니다.

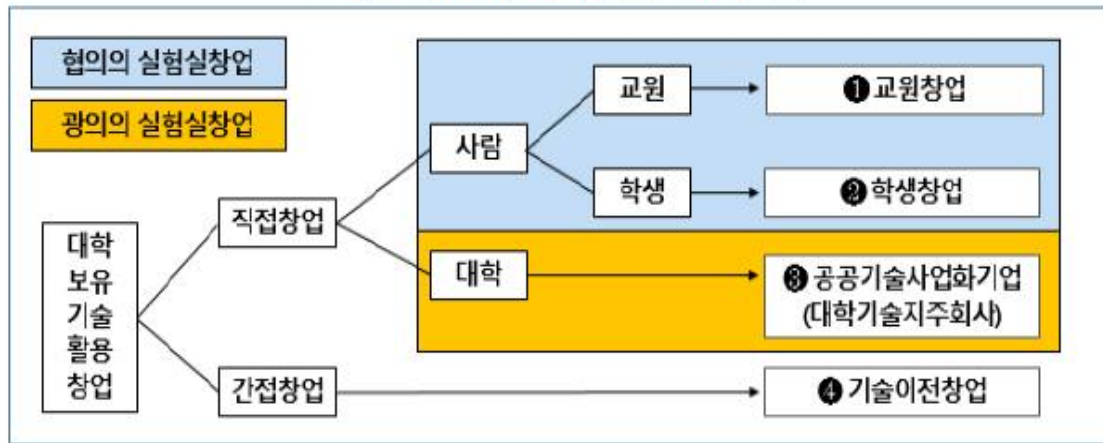
주최  과학기술일자리진흥원

주관

(사)한국기술지주회사협회, (사)한국대학기술이전협회

○ 대학 보유기술 활용에 따른 대학 실험실 창업 유형

<과학기술 기반의 대학 실험실 창업의 유형*>



* 실험실 창업 활성화를 위한 기술사업화 전문인력 양성방안 연구, NRF ISSUE REPORT 2019-5호, p9

○ 대학 보유기술 기반의 창업제도에 의한 대학 실험실 창업 유형

<대학 보유기술 권리 주체에 따른 대학 실험실 유형>

