

스타트업 가이드 | 2021-4분기

STARTUP

GUIDE

Contents

[특집] 창업 전문가를 만나다

> 기업부설연구소 설립 관련 인터뷰

[특집] 창업 전문 정보

> 기업부설연구소 설립 절차 등 전문 정보

[홍보] 창업지원 사업 및 교육 프로그램

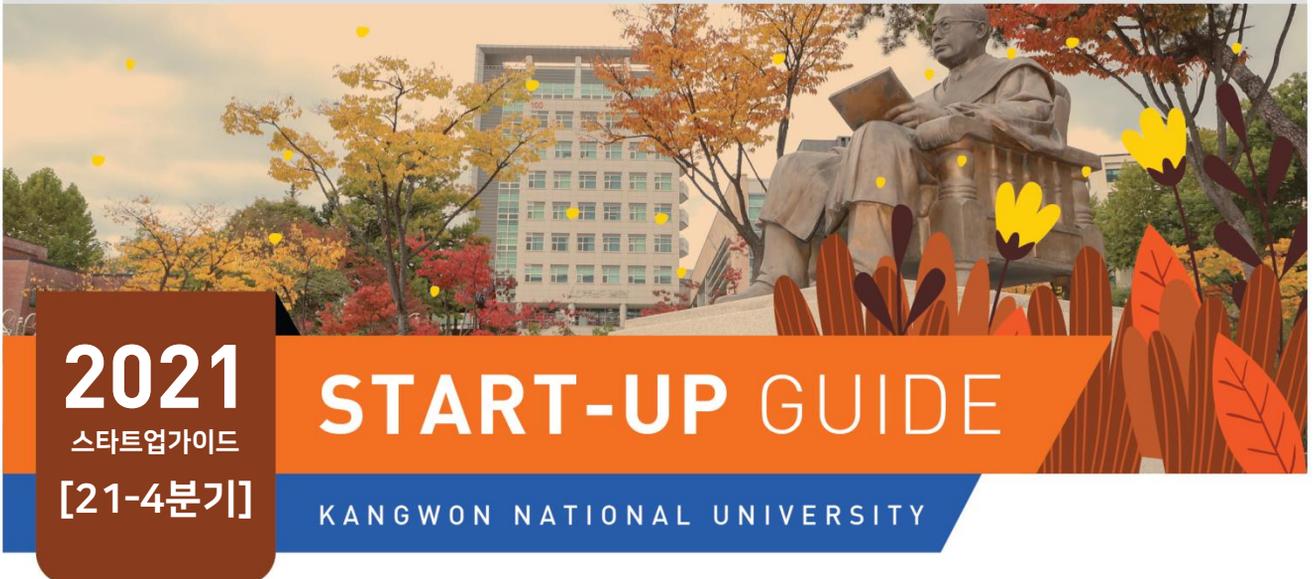
> 2021년 4분기 창업지원 사업 및 교육 프로그램

[홍보] 대학 창업 이슈



INDUSTRY COOPERATION

강원대학교 산학협력단



2021

스타트업가이드

[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[특집] 창업 전문가를 만나다 - 기업부설연구소 인증 필요성과 절차

■ 비즈큐브솔루션 구민성 대표, 김찬일 연구원

비즈큐브솔루션

- ▶ 비즈큐브솔루션은 스타트업이 성장할 수 있는 맞춤형 경영 서비스를 제공하는 보육 기관으로 사업전략, 기업인증, 정부사업 수주 등 다양한 경영 지원 서비스 제공
- ▶ 연간 300개 이상의 기업을 컨설팅하고 있으며 주요 대학과 기관에서 창업 프로그램 운영 중

구민성 대표

- 성균관대학교 창업학 전공
- 한국청년기업가정신재단 연구원
- 창업진흥원 정책자문위원
- 한양대, 서강대 등 다수 대학 창업특강

김찬일 연구원

- 성균관대학교 창업학 전공
- 숙명여대 스노우랩 전문 코치
- 초기사업화 전문 컨설턴트
- 스타트업 플랫폼 프로젝트 30회 이상

■ 기업부설연구소 설립 Q&A

Q

기업부설연구소가 무엇인가요?

A

네 기업부설연구소는 기업 내에 독립된 연구조직을 말합니다. 인정 받은 연구소나 연구 전담부서에 대해 연구개발활동에 따른 다양한 지원혜택을 부여하여 기업의 연구개발을 촉진하기 위한 제도입니다.

기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률 제14조의2에 근거를 두고 있으며 동 법률 제20조 및 시행령 제27조 제1항에 따라 (사)한국산업기술진흥협회가 위탁 수행하고 있습니다.

다양한 혜택으로 인해 매년 설립이 증가하는 추세입니다.

Q

기업부설연구소 신청 대상은 어떤 기업인가요?

A

과학기술분야 또는 서비스 분야 연구개발 활동을 수행하는 기업은 모두 신청 가능하고 법인, 개인사업자 설립형태에 상관없이 신청이 가능합니다.

기업 외 비영리기관이나 의료법인 등은 신청할 수 없습니다.



2021

스타트업가이드

[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[특집] 창업 전문가를 만나다 - 기업부설연구소 인증 필요성과 절차

I 기업부설연구소 설립 Q&A

Q

기업부설연구소 설립을 통해 얻을 수 있는 가장 큰 혜택은 무엇인가요?

A

네 가장 많이 활용하시는 혜택은 절세입니다.

연구인력, 연구시설 등의 연구활동 목적으로 많은 비용 지출이 예상되는 기업이라면 절세 혜택이 가장 큰 혜택이라고 할 수 있습니다.

연구 및 인력개발비에 대한 소득세와 법인세를 기업 규모에 따라 수백만 원부터 수천만 원까지 공제 받을 수 있습니다.

이외에도 다양한 혜택이 있는데요. R&D 연구과제 또는 기술개발 지원사업에 신청할 시 가점을 받을 수 있으며, 기업부설연구소가 있는 기업 대상으로만 지원되는 과제에도 신청할 수 있습니다.

중소기업을 운영하면서 겪으실 어려움 중 하나인 인재 채용 부분을 해소할 수 있는 방안이 되기도 합니다. 기업부설연구소 설치 기업을 대상으로 연구인력 지원사업도 많이 나오고 있기 때문이죠.

Q

매출이 거의 없고, 절세도 아직 관심 없는 초기 기업도 이 제도가 필요한가요?

A

물론 절세가 가장 큰 혜택이라고 말씀 드리긴 했지만 다양한 혜택을 누리실 수 있습니다.

매출이 아직 없거나 당장은 기술개발과 시제품 개발에 몰두하는 기업이라도 기업부설연구소 설립이 필요한데요. 초기 기업은 정부지원 사업이나 R&D 자금, 정책자금을 꾸준히 확보해야 하는데 꽤 많은 사업이 기업부설연구소 설치 여부로 가점을 부여하고 특정 사업은 기업부설연구소 설치가 필수이기도 합니다.

Q

신청 시 반려되는 경우도 많다고 하는데 이유가 무엇인가요?

A

사실 설립 요건만 잘 갖추고 있다면 대부분 통과가 됩니다. 반려되는 사유는 생각보다 간단해요.

연구목적이나 연구계획이 불명확한 경우가 가장 많습니다. 사업계획, 사업아이템이 연구목적과 일치해야 하고 또 승인 담당자가 이해하기 쉽도록 구체적으로 작성할 필요가 있습니다.

이외에도 아주 사소한 이유로 반려가 되기도 하는데요. 기업부설연구소 현판의 형식을 지키지 않은 경우 반려가 되기도 합니다.

인적 요건과 물적 요건 이 두 가지를 확실히 챙기시고, 연구 목적, 계획의 구체적 작성만 잘 지켜서도 신청 시 반려될 일은 없습니다.



2021

스타트업가이드

[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[특집] 창업 전문가를 만나다 - 기업부설연구소 인증 필요성과 절차

I 기업부설연구소 설립 Q&A

Q

기업부설연구소 설립 후에 주의해야 할 점이 있나요?

A

네 연구소 설립이 무조건 이점만 있다고 할 수 없는 부분이 바로 사후관리 때문입니다. 사후관리가 잘 되지 않을 경우 여러 가지 불이익이 생길 수 있습니다.

산업기술진흥협회에서 정기적으로 요건이 잘 유지되고 있는지 확인할 수 있으며 요건이 충족되지 않을 시 취소될 수 있습니다.

또한 연구소의 기본 사항(면적, 업종, 분야 등)이 변경되는 경우 바로 신고하지 않으면 취소될 수 있습니다.

최근에는 세무 이슈가 많이 나오고 있는데요. 연구노트, 연구개발계획서, 결과물 등을 잘 구비해 놓아야 현장실사에서 지적되지 않을 수 있습니다.

Q

회사에서 기업부설연구소를 운영한다고 했을 때 무조건 인정을 받아야 하나요?

A

기업부설연구소나 연구개발전담부서의 설립 신고는 의무사항이 아니므로 회사에서 자체적으로 기업부설연구소를 운영하여도 상관없습니다.

그러나 정부에서 시행하는 각종 조세, 관세 혜택 및 벤처/이노비즈 기업 선정 시 가점, 전문연구원, 국가연구개발사업을 통한 자금지원 등을 받기 위해서는 기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률에 의거하여 기업부설연구소 또는 연구개발전담부서를 인정받아야 합니다.

Q

대학 4학년 졸업 예정자의 경우 연구전담요원(인적 요건)으로 등록이 가능한가요?

A

연구전담요원으로 등록은 불가능합니다. 다만 6개월 이내에 졸업 예정인 경우 졸업 예정 증명서를 통한 확인 후 연구보조원으로 신고 가능합니다. 학위 취득 후 변경신고를 하여 요원으로 인정 받을 수 있습니다.

Q

대학교 내 공간도 연구공간(물적 요건)으로 인정이 가능한가요?

A

기업에서 신고할 연구공간이 임대차계약서 등으로 사용허가를 받은 사실이 증빙될 경우 인정 가능합니다. 국립대학교라면 국유재산사용허가서 등으로 증빙하여 허가가 가능합니다.



2021

스타트업가이드

[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[특집] 창업 전문 정보 - 기업부설연구소 설립

기업부설연구소 설립

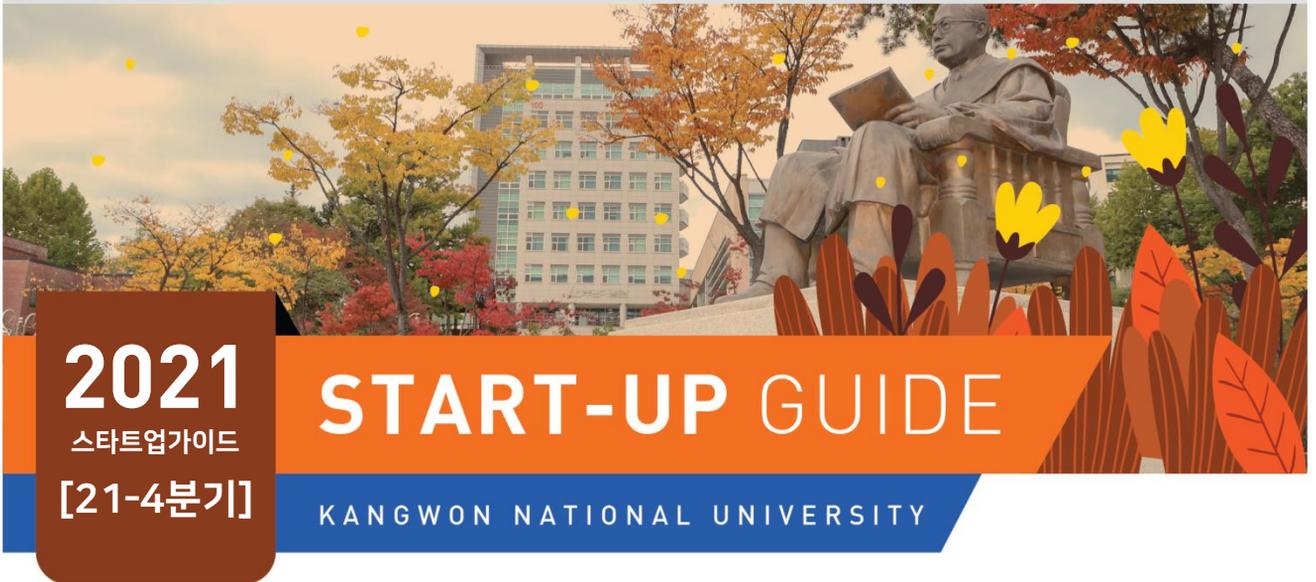
설립
개요

▶ 설립 절차

> 기업부설연구소 설립은 한국산업기술협회에서 진행

> 1~3단계까지는 기업에서 진행하며 4단계부터는 주관기관 피드백에 따른 보완 또는 완료 처리





2021
스타트업가이드
[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[특집] 창업 전문 정보 - 기업부설연구소 설립

기업부설연구소 설립

인정
요건

➤ 인적 요건

> 기업부설연구소 유형에 따라 연구전담요원 등록 수 확인

구 분		연구전담요원 수
연구소	대기업 부설연구소	10명 이상
	중견기업 부설연구소	7명 이상
	중기업 부설연구소 국외 소재 부설연구소 (해외연구소)	5명 이상
	소기업 부설연구소	3명이상 ※설립 3년미만 기업은 2명 이상
	벤처기업 부설연구소 연구원, 교원창업 중소기업 부설연구소	2명 이상
전담부서	기업규모와 무관	1명 이상

➤ 물적 요건

> 50제곱미터 이상 공간을 보유하여야 하며 업무가 가능한 구조로 되어있어야 함





2021

스타트업가이드

[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[특집] 창업 전문 정보 - 기업부설연구소 설립

기업부설연구소 설립

제출
서류

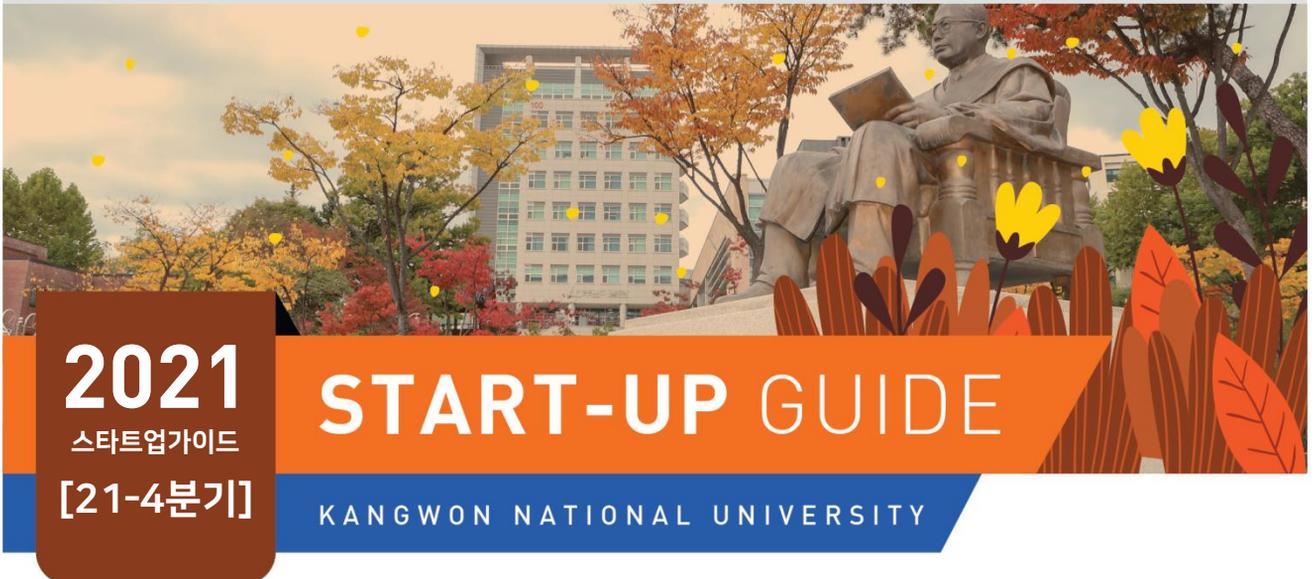
➤ 준비 서류

작성할 서류 4종 (신청서 작성 → 온라인 신고관리시스템에 복사)	
<ul style="list-style-type: none"> • 기업부설연구소 신청서 (연구개발전담부서 신청서) • 연구개발 활동개요서 • 연구기자재 현황 • 연구개발인력 현황 	<p>기업부설연구소 신고관리시스템에서 제공하는 서식으로 작성 必</p>

➤ 첨부 서류

첨부서류 5종
<ul style="list-style-type: none"> • 사업자등록증 사본 1부 • 회사 조직도 및 연구소 조직도 각 1부 • 도면 (층 전체도면 및 내부도면) ※ 전문적 도면이 아니어도 무방 → PPT로 만든 도면으로 일반적으로 사용 • 전용출입구 현판사진 및 내부사진 • 4대 사회보험 사업장 가입자 명부





2021
스타트업가이드
[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[특집] 창업 전문 정보 - 기업부설연구소 설립

기업부설연구소 설립

인증
혜택

➤ 세금 혜택

조세지원	
연구 및 인력개발비 세액공제	
연구 및 인력개발비 세액공제(신성장 원천기술)	통합투자세액공제(연구·시험용 시설 등)
기술이전 및 대여 등에 대한 과세특례	기업부설연구소용 부동산 지방세 감면
연구개발관련 출연금 등 과세특례	연구개발특구 첨단기술기업 등 법인세 감면
연구원 연구활동비 소득세 비과세	외국인기술자 소득세 감면

➤ 제도적 혜택

인증 혜택	· 벤처, 이노비즈기업 선정시 가점 부여	기존 벤처인증 시, 사업성과 기술성을 평가 ↓ 기업부설연구소 활용 시, 기술성 평가 제외
	· 벤처인증시, 연구개발유형으로 기술성 평가 제외	
인력지원 혜택	· 고경력 과학기술인 활용 지원 · 고경력 연구인력 채용지원 · 신진 연구인력 채용지원	학사 이상의 연구원을 신규 채용하면 50% 인건비 지원
	· 이공계 전문기술 연수사업 · 전문연구요원제도	
기타	· 병역특례기업 지정 시, 필수 조건	중견기업은 연구소 5인 이상 중소기업은 연구소 2명 이상
	· 연구개발 관련 정책자금 기본조건	저금리 정책자금 신청가능



2021

스타트업가이드

[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

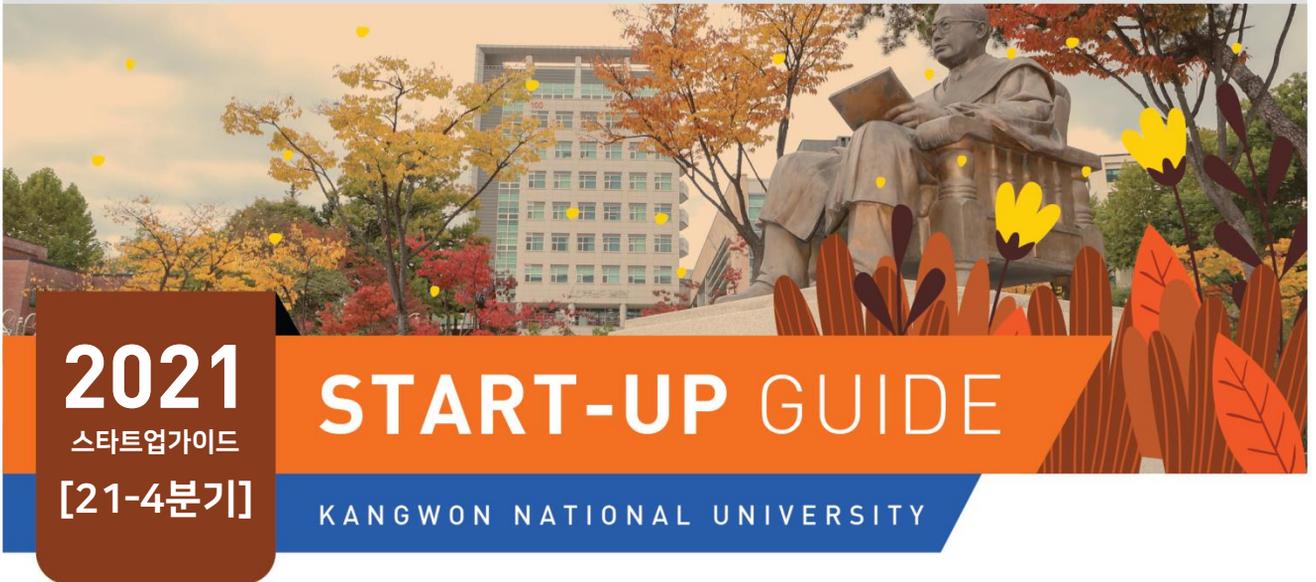
[홍보] 창업 지원사업 모음 - 2021년 4분기

2021년 하반기 중소기업 연구인력지원사업(파견) 공고

- 지원 자격
 - > 기업부설연구소를 보유한 기술혁신형 중소기업, 경영혁신형 중소기업, 벤처기업
- 지원 내용
 - > 석, 박사 학위 또는 동등 자격을 보유한 공공연구기관 소속 연구원을 중소기업에 파견
 - > 파견 공공연구기관 연봉의 50%를 지원하며 기업별 1명, 최대 3년 이내 지원
- 지원인력 수행업무
 - > 기술개발: 기술전략 및 개발계획 수립, 시험 평가 등
 - > 기술기획: 논문, 특허 등 조사, 분석, 기술예측, 기술개발과제 도출 등
 - > 기술관리: 특허출원, 품질관리 및 인증, 기술영업, 기술협력선 발굴 및 전략적 제휴 등
- 신청 및 접수
 - > 신청기간: 2021. 10. 1. ~ 2021. 10. 31.
 - > 접수방법: 중소기업 기술개발사업 종합관리 시스템(SMTECH) 온라인 접수

2021년 임상시험 지원 프로그램 모집 공고

- 지원 대상
 - > 국내 디지털헬스케어 산업분야 제조 기업(S/W 기업 포함)
 - > 임상시험이 승인, 개시 되었으나 임상시험 수행에 도움을 필요로 하는 기업
- 지원 내용
 - > 임상 진입 및 임상시험 신속, 구체화를 위한 임상시험 수행과 임상시험 비용(5,500만원)
 - > 디지털헬스케어 제품 임상시험 수행 지원을 통한 기업역량 및 경쟁력 강화
- 신청 및 접수
 - > 신청기간: 2021. 10. 13. ~ 2021. 11. 5.
 - > 접수방법: 한국의료기기산업협회(kmdia.or.kr공지 참조) 담당자 제출



[홍보] 창업 교육 프로그램 및 행사 모음 - 2021년 4분기

스타트업 HR 컨퍼런스

- > 행사 개요
 - > 일시/장소: 2021. 10. 29.(금) 13:00 / 온라인 컨퍼런스
 - > 내용: 스타트업의 인재 유지, 확보 관련 전문가 강연
 - > 신청/방법: 2021. 10. 28.(목)/(www.wanted.co.kr/events/wantedcon26)

창업(예비)기업 초기경영관리 및 R&D 정부지원사업 온라인 교육생 모집

- > 교육 내용
 - > 개업, 자금조달, 정부사업, 사업정산, 재무제표 관리 등 창업 기업의 경영관리 및 정부지원 사업의 이해를 위한 교육
- > 교육 일정/장소
 - > 2021. 10. 28.(목) 14:00 ~ 16:00
 - > 온라인 ZOOM 화상 교육
- > 신청 및 접수
 - > 신청기간: 2021. 10. 14.(목) ~ 10. 27.(수) 18:00까지
 - > 오피스원 강의 컨설팅 홈페이지(www.office-one.co.kr/lecture)

온라인 창업 교육 [하우투스타트] 수강생 모집

- > 교육 내용
 - > 창업트랜드, 기업설립, 사업계획서, BM설계, 회계 마케팅 등 예비창업자 및 스타트업의 창업 역량 강화 교육
- > 교육 일정/장소
 - > 접수 기간 이후 개별 통지(총 30시간의 녹화 강의 제공)
 - > 수강기간 1개월 이내 온라인 교육 이수
- > 신청 및 접수
 - > 신청기간: 2021. 10. 1.(금) ~ 10. 29.(금)까지
 - > 하우투스타트 홈페이지(www.howtostart.kr)

2021

스타트업가이드

[21-4분기]

START-UP GUIDE

KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

[홍보] 대학 창업 이슈

[산학협력단] (예비)교원창업 기업 대상 전문가 컨설팅 연계 지원

> 지원 내용

> 경영컨설턴트, 투자유치 전문가(IR), 세무사, 노무사, 법무사 등 창업 전문가를 연계하여 기업 설립 및 운영 관련 구체적이고 실질적인 전문 정보 제공

> 지원 절차

- > ① (예비)창업교원 → 산학협력단 기술경영센터로 전문가 연계 요청
- > ② 전문가 연계 및 방문 상담 자문료 지원(산학협력단 기술경영센터→전문가)

> 관련 사업명 / 문의처

> 대학기술경영촉진사업(TMC) 및 LINC+육성사업 / ☎250-6933, 8291

[산학협력단] 교원창업 활성화를 위한 워크숍 개최(2021. 11월 중)

> 행사 개요

- > 일시/장소: 2021. 11월 중 캠퍼스 내(춘천, 삼척캠퍼스 각 1회 개최)
- > 창업 절차, 성장 단계별 지원사업 및 창업 동향, 노하우 등 정보 제공을 위한 전문가 강의

> 관련 사업명 / 문의처

> 대학기술경영촉진사업(TMC) 및 LINC+육성사업 / ☎250-6933, 8291

[창업지원단] 실험실 창업 유망기술 지원 프로그램

> 지원 내용

- > 창업유망기술 Business Master Plan 고도화 지원(진단 및 사업화 전략 수립 등 고도화)
- > 투자 IR 피칭 지원, 엑셀러레이팅 지원 등 투자유치 연계 지원
- > 2022년 신규 유망 실험실 발굴 예정(2021. 11~12월 중)
- > 창업지원단(1차 선발) → 한국연구재단(2차 선발) → 최종 선발

> 관련 사업명 / 문의처

> 실험실 특화형 창업선도대학 / ☎250-8969

