

2020년도 소재·부품·장비 분야 중소기업 계약학과 주관대학 모집 공고

중소벤처기업부는 중소기업 재직자의 직무능력 향상과 장기재직을 유도하기 위한 목적으로 중소기업과 근로자, 대학 간 협약을 토대로 교육과정을 지원하는 중소기업계약학과 사업을 추진 중입니다.

이에 『중소기업 계약학과』 개설을 희망하는 대학을 다음과 같이 모집하오니 많은 참여를 바랍니다.

2019년 10월 2일
중소벤처기업부장관

1. 사업 개요

□ 사업목적

- 중소기업 소속 근로자 대상으로 산업계 수요를 반영한 학위 교육 과정을 지원함으로써, 장기재직 유도 및 선취업-후진학 기반 구축
- 소재·부품·장비산업 분야의 경쟁력 강화를 위해 관련 중소기업의 전문 연구인력 양성을 목적으로 하는 계약학과 설치 지원

□ 모집 내용

- (주관대학 선발) 중소기업 계약학과 재교육형 학위과정을 운영할 수 있는 대학을 선발하되, 동일 대학 내 다수 학과 운영 가능
- (모집 규모) 5개 학과 내외

- (모집 학위과정) 박사, 석사, 학사(편입)
- (지원 분야) 소재·부품·장비산업 분야와 관련된 계약학과로 한정
 - 해외 의존도가 높아 기술자립이 필요한 분야 우선 지원
 - * (우선지원분야 예시) 반도체 소재·장비, 디스플레이 소재·장비, 미래차 소재·부품, 스마트 제조기계 장비·부품, 전기·전자산업의 소재·부품, 금속·화학 소재 등
- (대기업 협업) 대기업과 협력하여 소재·부품·장비분야 협력사 근로자를 대상으로 '상생형 계약학과' 개설 시 우선 선정(3개 이상)
 - * 대학은 대기업과 교육커리큘럼을 공동으로 구성하고, 대기업은 협력사 대상으로 교육수요 발굴 및 참여 독려
 - * 상생형 계약학과 방식으로 신청하는 대학은 대기업 협력사의 교육 수요를 사업계획서에 포함하여 신청해야 함
 - * 협의 가능한 대기업 및 지원분야 : 삼성전자(반도체/기계장비 등), LG전자(스마트 제조기계), SK텔레콤(차세대 이동통신(5G)장비) 등(이외 다른 대기업도 협업가능)

< 계약학과 모집분야 및 규모 >

유형	학위	지원분야	모집 규모	설치시기
재교육형	박사·석사· 학사(편입)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 소재·부품·장비 분야 ■ 상생형 계약학과 우선 선정 	5개 학과 내외 (상생형 3개, 일반 2개)	'20.3월

□ 학과 운영

- 학과별 학생 정원은 20명 내외로 운영
 - 재교육형 계약학과는 중소·중견기업 소속 6개월 이상 재직 중인 근로자만 입학 가능
 - * 다만, 학과 원서접수 개시일 이전에 근로계약을 체결하는 동시채용형 방식 가능

□ 지원내용

- '20년 예산 범위내 학과 운영비 및 등록금 등 지원

- 주관대학 : 학과 운영비(학기 당 35백만원 ± a)

* 신입생 선발인원 조건에 따라 학과운영비 차등 지급

- 학생 : 기준등록금* 대비 학위별 보조율** 적용

* 기준등록금('19년 기준, '20년도 변경가능) : (석·박사) 2,886천원, (학사) 2,294천원

** 기존 재직자(석·박사 65%, 학사 85%), 동시채용형(학위와 상관없이 100%)

2. 주관대학 신청자격 및 방법

□ 신청자격

○ 학사 이상 학위과정을 운영할 수 있는 「고등교육법」 제2조에 의한 대학·산업대학·전문대학·원격대학

* 교육부가 시행하는 “대학 기본역량 진단” 결과에 따라 정부재정지원(특수목적사업) 가능한 대학만 신청 가능

* 다른 정부재정지원사업에 참여중인 학과(조기취업형 계약학과 등)는 제외

□ 신청방법

○ 신청을 희망하는 대학은 ‘중소기업인력지원 종합관리시스템’에 학교(기관) 회원으로 가입 후 온라인 신청

• 중소기업 인력지원 종합관리시스템 : <https://sanhakin.mss.go.kr>

• 신청방법 : 신청관리 → 사업신청(공고명 : 2020년 소재·부품·장비 분야 중소기업 계약학과 주관대학 모집 공고) → 신청 대학 정보 입력 및 신청서류 업로드

• 제출서류 : ①계약학과 참여 신청서 ②설치 및 운영 계획서(중소기업인력지원사업 종합관리시스템 '사업공고' 게시판에서 ①,② 양식 다운로드) ③최근 3년간('16.09~'19.09) 정부 또는 산업체 등에 대한 위탁교육 훈련 과정 추진실적(협약서 등 증빙서류 업로드)

□ 신청기간

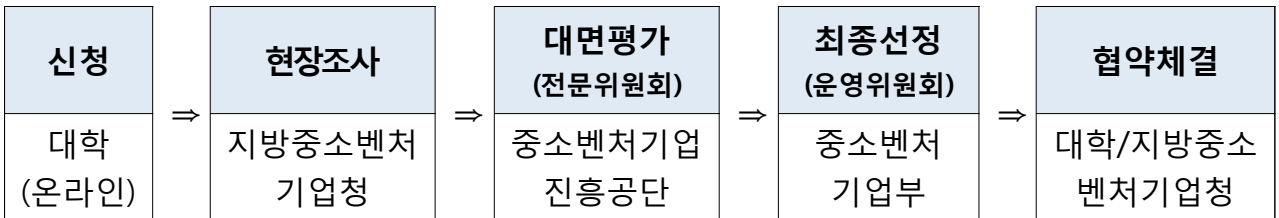
○ 2019. 10. 2.(수) 10:00 ~ 10. 23.(수) 18:00 (전산 마감 기준)

□ **유의사항**

- 소재·부품·장비산업 분야를 중심으로 교육과정을 편성하되, 수요 기업의 요구사항이 반영되어야 함
 - 소재·부품·장비산업 분야 관련 과목의 비중을 60% 이상 구성
 - 관련 산업분야를 알 수 있도록 학과명을 설정
- '상생형 계약학과'를 준비 중인 대학은 사업계획서 작성 전에 전담기관(중소벤처기업진흥공단)을 통해 대기업 참여의사 및 협력사 교육수요를 확인할 것

3. 평가 및 선정 절차

- 신청 학과에 대한 현장실태조사 및 대면평가 (민간전문가)를 거쳐 운영위원회 심의·의결을 통해 최종 지원학과 선정



① (현장실사) 관할 지방중소벤처기업청 확인사항

현장실태조사 확인사항
<ul style="list-style-type: none"> 계약학과 개설 추진의지 및 사업의 이해도 계약학과에 대한 지역 및 산업체 수요 파악여부 계약학과 운영시 산업체 수요 반영 및 피드백 체계 유무 대학의 전체 교수 확보율 및 계약학과 전공분야 전담 교강사 확보 정도 계약학과 학위과정 운영에 필요한 시설 및 기자재 현황 학교의 환경 및 접근성, 대학 내 유사 학부·학과 운영 현황 및 수업 형태 등 전임교수 지정, 행정직원의 확보여부 및 계획의 구체성 최근 3년간 위탁교육 및 유사사업 추진실적(성공사례 등)

② (대면평가) 전문위원회 평가 기준

평가항목	세부 내용
운영계획 및 전략	<ul style="list-style-type: none"> • 계약학과 사업의 이해 및 운영계획의 체계적인 구성 • 계약학과 목표의 적절성 및 실현 가능성 • 일반 교과과정과의 차별성 여부, 전문성 및 타당성 정도 • 참여기업 확보 및 협력기관과의 연계방안, 사후관리 방안 • 교과과정에 대한 산업체 수요의 반영 방안의 타당성 • 학생모집 및 출결 등 학사관리 방안의 적절성 • 홍보 방안 및 타당성 정도 • 사업비 구성 및 집행계획의 적정성
교육 수행여건	<ul style="list-style-type: none"> • 당해 학과 전문교원 확보 및 인프라 구축 정도 • 대학의 특징 및 타 대학과 비교한 경쟁우위 강점 • 정부 또는 산업체 등에 대한 위탁 교육훈련과정 추진실적 • 대학에서 계약학과 운영 활성화를 위한 이탈방지 대책 및 대응 자금(장학금 등) 활용계획의 적절성

③ (최종선정) 현장실사 및 대면평가결과 등을 참고하여 운영위원회 심의·의결

4. 추진일정

구분	일정	비고
신청·접수	'19. 10. 2. ~ 10. 23.	온라인 신청
현장실사	'19. 10~11월	지방중소벤처기업청
대면평가	'19. 11월	중소벤처기업진흥공단(전문위원회)
선정 및 협약	'19. 11 ~ 12월	중소벤처기업부(운영위원회)

* 일정은 변동 가능함

5. 문의처

구분	기관명	담당부서	전화번호
전담기관	중소벤처기업진흥공단	인력양성팀	055-751-9818