

전형일정

• 스마트시스템융합공학과

원서접수	면접고사	합격자 발표	등록금 납부
2025.12.16.(화) 10:00 ~ 12.29.(월) 17:00	2025.12.30.(화)	2026.01.05.(월)	2026.01.05.(월) ~ 2026.01.08.(목) 17:00

전형방법

전형요소 및 반영배점(서류평가)					계(총점)
담당업무	근무연한	전적대학 성적	추천서 및 학업계획	우대가점(α)	100%
30%(30점)	30%(30점)	20%(20점)	20%(20점)	5점	(100점+α)

제출서류

구분	제출서류	수량	내용	
기업	① 참여기업신청서 ② 참여기업 입학추천서 ③ 참여기업 서약서(※자격요건 확인)	각1부	• 별도 양식 첨부 ※ 직인 누락 시 접수 불가	
	④ 「중소기업 계약학과」 3자 계약서 (직인, 간인, 접인 필수)	3부		
	⑤ 사업자등록증 사본 ⑥ 최근결산년도 재무제표 ⑦ 국세 / 지방세 납세 증명서	각1부	※ 참여기업 부채비율 및 중견기업 정부보조금 지원기준 확인	
	⑧ 중소기업 확인서(중소벤처기업부 발급 가능) ※시간 소요로 인해 미리 신청 필요	1부	• 중소기업에 해당 http://sminfo.mss.go.kr/	
	⑨ 중견기업 확인서 ⑩ 창업기업 확인서(창업기업 대표자 지원시 해당)	각1부	• 중견기업 및 창업기업 해당 https://www.mme.or.kr/PGUM0001.do	
	⑪ 건강보험사업장(단위사업장) 적용통보서(확인서)	1부	• http://minwon.nhis.or.kr (가입인원이 반드시 표시되도록 발급)	
	⑫ 법인통장 사본	1부	• 산업체부담금 납부계좌	
	⑬ 회사소개서	1부	• 브로우서, 회사소개 PT 등(양식 없음)	
	⑭ 정부시책 참여 또는 정부인증획득 입증서류 사본 (벤처기업확인서, 전문기업확인서, 품질경영시스템 인증서 등)	1부	• 해당 기업만 제출	
	학생	① 입학원서	1부	• 온라인 접수 후 출력(https://apply.jinhakapply.com)
		② 재직증명서 ③ 근로계약서(재교육형 동시채용)	1부	• 원본(대표자 직인 필수) ※ 근로계약서는 재교육형 동시채용인 경우 제출
		④ 전적대학 졸업(예정, 수료)증명서 ⑤ 전적대학 전학년 성적증명서	각1부	• 학점은행제 취득자는 학점인정증명서 제출 ※ 대학사정으로 발급이 어려울 경우 아래 참조
		⑥ 업무기술서	1부	• 근무경력, 국가기술자격증, 업무기술 및 학업 계획 등 상세 기재 (※ 전형요소에 반영됨)
		⑦ 4대사회보험가입자 가입내역서(개인) (국민연금, 건강보험, 산재보험, 고용보험)	1부	• 4대사회보험 포털사이트(www.4insure.or.kr) • 기초수급자(공무원 / 군인 / 사학)연금 등 국민 연금 제외 대상자는 관련 증명서류 제출
⑧ 건강보험자격득실확인서		1부	• 국민건강보험공단 포털(http://minwon.nhis.or.kr) • 직장가입자 전체 이력이 표시 되도록 발급	
⑨ '25년 근로소득원천징수영수증		1부	• 대표자 직인 누락 시 접수 불가 • 근로소득원천징수영수증 발급 불가자는 대체서류(근로소득원천징수부, 근로소득지급조서) 제출하고 입학 후 30일 이내에 해당서류 제출해야 함 • 대표자(전문경영인) 지원은 소득확인증명서(근로소득 및 사업소득유무 표기) 추가 제출	
⑩ 개인정보 수집 · 이용 동의서		1부	• 본교 소정양식	
⑪ 이행보증보험증권		1부	• 합격 후 별도 안내를 통한 가입	

▶ 모집요강 및 양식은 기업인재대학 일반계약학과 홈페이지에서 다운로드(<https://contract.tukorea.ac.kr/contract/3964/subview.do>)

▶ 원서접수처 : 온라인접수(진학어플라이_ <https://apply.jinhakapply.com>)

▶ 서류제출처 : 경기도 시흥시 산기대학로 237 산학융합관 410호(산학협력학부 교학팀 사무실)

 **중소벤처기업부 국비 지원 계약학과**

2026학년도
스마트시스템융합공학과
석사과정 모집 안내



첨단 스마트팩토리 제조혁신을 위한
기계 · SW 융합 + 반도체공정장비
고급 연구인력 양성



중소기업 계약학과란?



중소벤처기업부 국비 지원 계약학과
스마트시스템융합공학과
'2026학년도 석사과정모집 안내

중소벤처기업부 지원사업으로 근로자(학생)-중소기업-대학간 3자 협약에 의해 기업이 필요로 하는 **재교육형 계약학과** 운영
중소기업 우수인재 양성 및 근로자(학생)의 장기적인 유도를 위해 **등록금 65% 이내** 국비 지원

모집학과 • 스마트시스템융합공학과 **수업시간** • 주중 2일 수업
예시) 화요일, 수요일 야간

모집단위 • 석사 과정 **모집정원** • 15명

지원자격 **기업**

- 사업자등록증 상 소재지가 수도권(서울,경기,인천) 또는 본교와 50km 이내(직선거리 기준)에 위치한 중소기업
- 중견기업(모집정원의 30% 범위내 선발)
- ※ 참여제외업종 : 부동산업, 일반유희주점업, 무도유희주점업, 기타 주점업, 기타 캠블링 및 베틀업, 무도장 운영업

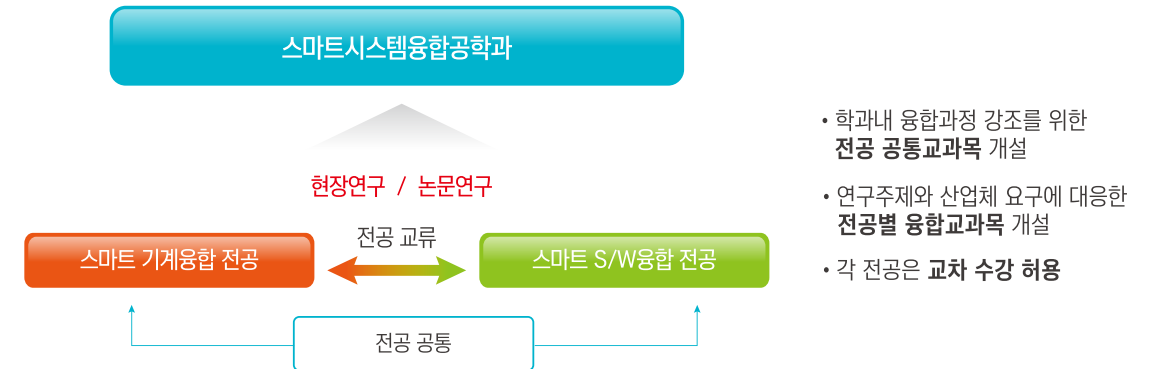
학생

- 학사 학위 이상의 학력소지자
- 이해보험보험 가입이 가능한 자
- 4대보험(국민연금, 건강보험, 고용보험, 산재보험)가입자
- 재교육형 : 재교육형 : 1학기 개시일 기준 참여기업에서 근무경력 6개월 이상 재직중인 자 (법인등기부등본 등재 대표자 제외하되, 근로소득세를 납부하는 전문경영인은 포함)
- 재교육형의 동시채용형 : (최초 학기 개시 시점에 중소기업에 채용된 경우) 근로계약의 체결시점을 기준으로 해당기업에 근무한 경력이 없는 자

등록금 지원혜택	구분	정부지원	민간부담금		합계
		중소벤처기업부	참여기업	참여학생	
재교육형	중소기업	1,963,000원 (65%지원)	528,500원 이상 (17.5%이상)	528,500원 이하 (17.5%이하)	3,020,000원
	중견기업 (매출액 3천억 미만)	1,208,000원 (40%지원)	906,000원 이상 (30%이상)	906,000원 이하 (30%이하)	3,020,000원
	중견기업 (매출액 3천억 이상)	-	1,510,000원 이상 (50%이상)	1,510,000원 이하 (50%이하)	3,020,000원
재교육형의 동시채용형	중소 / 중견기업	3,020,000원 (100%지원)	-	-	3,020,000원

※ 2025년도 기준 등록금이며, 2026년도 기준 고지 후 재공지 예정
 ※ 입학금(700,000원) : 기업과 학생이 납부하며, 기업이 50% 이상 부담
 ※ 매학기 개시일 기준 청년 내일채움공제 가입 근로자는 10% 추가 정부지원

기업 맞춤형
특성화
교과과정



- 학과내 융합과정 강조를 위한 전공 공통교과목 개설
- 연구주제와 산업체 요구에 대응한 전공별 융합교과목 개설
- 각 전공은 교차 수강 허용

교육과정
체계도

	1학기	2학기	3학기	4학기
전공 공통	고등 프로그램 (3/0, 3) 선형대수학 (3/0, 3) 영상처리 특론 (3/0, 3)			
논문 과정/ 프로젝트 교과과정		산학연계프로젝트 1 (0/3, 3) 산학연계프로젝트 2 (0/3, 3)	산학연계프로젝트 1 (0/3, 3) 산학연계프로젝트 2 (0/3, 3)	논문연구 (0/6, 1) 산학연계프로젝트 1 (0/3, 3) 산학연계프로젝트 2 (0/3, 3)
논문 대체 과정				현장 사례연구 (0/6, 2)
스마트 기계융합 전공		제어공학특론 (3/0, 3) 기계제작특론 (3/0, 3) 지능형로봇공학 (3/0, 3)	반도체장비 및 요소기술 (3/0, 3) 선형시스템 이론 (3/0, 3)	서보전동기응용 (3/0, 3) 지능형센서공학 (3/0, 3)
스마트 S/W융합 전공		NEW IT (3/0, 3) 고급소프트웨어공학 (3/0, 3)	고급컴퓨터 구조 (3/0, 3) 모바일 융합서비스특론 (3/0, 3)	스마트헬스케어 (3/0, 3) 고급정보처리 (3/0, 3)

졸업기준

논문과정 + 프로젝트 교과과정 >>			
	항목	논문과정	프로젝트 교과과정
졸업기준	논문연구 (1학점, 필수)	학위논문 제출	보고서 제출
	산학연계프로젝트1(3학점, 필수)	1~4학기내 1회 수강	
	산학연계프로젝트2 (3학점, 선택)	발표심사	
최소 졸업학점	25 학점	본심사 발표 : 심사위원 3인 예시1) 교과목(7과목, 21 학점) + 산학연계프로젝트1(3학점) + 논문연구(1학점) 예시2) 교과목(6과목, 18 학점) + 산학연계프로젝트1(3학점) + 산학연계프로젝트2(3학점) + 논문연구(1학점)	
논문대체과정 >>			
	항목	논문 대체 과정	
졸업기준	현장사례연구(2학점, 필수)	4학기에 수강	
최소 졸업학점	32 학점	예시) 교과목(30학점) + 현장사례연구(2학점)	

의무근무
요건

- 재교육형 : 졸업후 최소 1년 이상 참여기업 근무
- 재교육형의 동시채용형 : 졸업 후 최소 2년 이상 참여기업 근무 (전문연구요원의 경우 졸업 후 3년 이상)

학사운영
특징

- 정규과정과 동일한 학위수여
- 수업 편성