

의료IT융합학과 교육과정 및 수업

화, 수요일 수업 (총 15주) 19:00 ~ 22:30

의료-IT 융합 교육과정

전문 의료기술 교육과정

- 생체계측의료기기
- 의료정보DB
- 의료디지탈기술
- 의료임베디드시스템
- 의료정보프로그래밍
- 의료기기생산관리
- 의료시설 안전관리

첨단 IT 기술 교육과정

- 의료IT융합실무
- 의료IT융합개론
- 스마트IoT네트워크
- 빅데이터분석
- 인공지능
- 파이썬(1)
- 파이썬(2)

의료 소재 공학 교육과정

- 의료소재기초실습
- 의료소재특성평가
- 3D프린팅의료소재
- 의료용고분자재료공학
- 시뮬 활용한 의료소재제어
- 정밀분석 장비의 활용

전임교수 소개

번호	담당교수	전공
1	심재호	기능성고분자재료
2	김수중	기능재료공학
3	조용남	화학공학
4	송동우	소방안전
5	이강우	데이터베이스
6	이용희	임베디드시스템
7	정원조	메타버스, 게임

기타사항

- 참여학생 의무근무 2년(4학기) + 졸업 후 1년
- 의무기간 내 본인의 원에 의한 퇴사 및 자퇴, 계약기간 만료로 퇴직한 경우 지원받은 국고보조금 전액환수 (권고사직의 경우는 환수 비대상)

오시는 길



(26404) 강원도 원주시 한라대길28 한라대학교
한라관 C206-1 의료 IT융합학과

TEL. 033-760-1241
FAX. 033-760-1242
E-mail. depart84@halla.ac.kr

한라대학교 중소기업 계약학과

HALLA UNIVERSITY

직장인들의 재교육을 통해
지역산업 인재를 양성하는 의료IT융합학과

편입생 모집안내

H 한라대학교 의료IT융합학과

KOSME 중소벤처기업진흥공단

HALLA UNIVERSITY

의료IT융합학과

(컴퓨터공학 + 화학공학)

학과소개

본 과정은 산업기술의 급속한 변화와 혁신환경에 능동적으로 대처하고, 의료 IT분야의 새로운 정보와 미래 기술 환경에 대비할 수 있도록, 중소기업에 재직 중인 전문대졸 초급 관리 (기술)인력의 재교육을 목적으로 운영되고 있다. 중소기업 재직자들이 여가 시간을 활용하여 학사과정을 이수할 수 있도록 야간수업을 실시하고 있으며, 실무능력 및 문제해결 능력을 향상시키기 위한 교과목을 편성하여 운영되고 있다.

목적

- 재교육 및 직무능력 향상을 통한 선취업
- 후진학 및 장기재직 유도를 통한 고용안정 중소기업 재직자 직무능력 향상을 목적으로 야간 학사학위과정을 운영하여 지역산업 활성화 및 인력양성 추진

교육혜택

매학기 등록금 85% 국비 지원
15% 국가장학금 및 교내장학금 지급
(등록금 및 지원비율은 변동가능)
교육부 인정 학사(공학사) 학위 수여

모집시기

매년 가을학기 (6월~7월 말)

설치학과 및 모집

모집유형	학위유형	정원	이수학점	학습구분
3학년 편입	학사	20명	4학기 66학점	야간

전형방법

전형방법	서류 100%
입학절차	1. 원서접수(7월 말까지) 2. 서류전형 3. 합격자 발표 및 등록(8월 중) 4. 입학 및 개강(9월 첫 주)

◎ 참여기업 조건

- 제조업 또는 지식기반서비스업에 해당하는 모든업종
- 상시근로자 2인 이상의 중소기업
- 부채비율 500%미만
- 체납처분 등 채무불이행자 명부에 등재되지 않은 기업

◎ 참여학생 조건

- 참여기업에서 학기개시일(9월1일) 기준으로 6개월 이상 재직중인 자 (법인등기부등본에 등재된 대표자는 제외)
- 전문학사(전문대졸) 또는 동등이상의 학력소지자

제출 서류

홈페이지 <http://medit.halla.ac.kr> 접속 후 [공지사항]에서 다운로드

- 1 [중소기업 계약학과] 참여기업신청서 1부.
사업자등록증
중소기업 확인서(sminfo.smba.go.kr에서 발급)
건강보험사업장 적용통보서
 - 2 [중소기업 계약학과] 입학 추천서 1부.
재직증명서
4대 사회보험 가입증명서(개인)
원천징수 영수증
(근로소득지급조서나 근로소득원천징수부로 대체가능)
 - 3 [학교 소정양식] 편입학 원서 1부.
졸업증명서
▶ 전적대학이 2곳 이상 인 경우 최종출신 대학서류 제출
성적증명서
▶ 최종재학학기 성적 포함, 평점평균 필히 기재
- etc. ※제출서류 미비시 불합격될 수 있음.

제출 방법

전자우편 | depart84@halla.ac.kr

우편/방문

강원특별자치도 원주시 흥업면 한라대길 28
한라관 C206-1 의료IT융합학과