

CHAPTER 03

자연과학계열

간호학과

물리치료과

방사선과

치위생과

베이커리카페창업과

의료복지행정과

식품영양학과

해양수산식품융합과

보건관

MSU

CHAPTER 03. 자연과학계열

간호학과

3H(Head, Heart, Hand)를 갖춘
전문 간호사 양성

DEPARTMENT OF
NURSING

교육목표

- 전인간호에 필요한 통합적 실무 적용 능력 함양
- 안전한 간호환경 조성 및 비판적 사고를 바탕으로 간호문제해결 능력 함양
- 간호전문직 표준과 법적·윤리적 책임인식 능력 확립
- 개인 및 보건의료팀 간 협력을 통해 전문직 발전을 위한 리더십 개발
- 보건의료 대응을 위한 정보관리 능력 개발

교육과정

총 4년제 과정으로, 이론과 실습을 병행하며 점진적으로 전문역량을 높여갈 수 있도록 구성되었다. 1학년에는 교양 및 전공기초(인성함양, 해부생리학, 미생물학) 등의 과목, 2학년에는 전공필수(기본 간호학 등), 병리학, 임상약리학 등의 과목이 편성되어 있다. 3·4학년에는 전공필수(성인간호학, 정신간호학, 아동간호학 등) 과목이 중심이 되며, 병원 연계 실습을 통해 실무 경험을 쌓는다. 이러한 교육과정을 통해 전문간호지식과 기술을 습득하여 간호사 국가시험에 대비하며, 간호사 면허증 취득률을 높인다.





연혁

1988년 간호과는 주간 정원 40명으로 개설하였으며, 현재는 정원 156명을 유지하고 있다. 2014년 4년제로 승격하였고, 간호교육인증평가 1~3주기 5년 인증을 획득했다.

1988년	간호과 설치(주간 40명)
2000년	학교법인 내 목포중앙병원 개원으로 산학연계 체제 구축
2004년	체험식 교과과정(DACUM법) 개발에 참여하여 실무중심의 교육과정 체계 구축
2006년	보건계 특성화 사업의 일환으로 산학연계를 통한 well-being cluster 사업에 참여(노인, 다문화)
2010년	산학협력 중심대학 육성사업에서 브랜드학과로 선정(다문화센터와 연계 프로그램 운영)
2014년	수업연한 4년제로 승격되어 간호학과로 명명
2016년	간호교육인증평가 2주기 5년 인증 획득
2021년	간호교육인증평가 3주기 5년 인증 획득
2025년	재학생 593명, 졸업생 4,528명 배출

진로 분야

임상간호사, 임상전문간호사, 조산사 / 보건직 공무원(각 기관, 시·군·구청 등), 보건진료전담공무원(보건진료소 등) / 공공기관(국민연금공단, 대한적십자사, 건강보험심사평가원, 근로복지공단 간호직렬, 국민건강보험공단 요양직렬 등) 간호사 / 산업장·제약회사 간호사 / 소방직(구급대 등)·교정직 공무원 특채 / 요양원·재가노인복지센터·사회복지시설 등 시설장(창업) / NCLEX-RN(미국), 호주, 캐나다 등 / 간호장교 / 미국 Nurse Practitioner / 대학교수

주요 취업처

- **서울지역 의료기관** : 고려대학교 안암병원, 강동경희대병원, 서울원자력병원, 국립암센터, 가톨릭대학교 은평성모병원, 서울의료원, 강남차병원, 노원을지대병원 등
- **경기지역 의료기관** : 고려대학교 안산병원, 분당차병원, 가톨릭대 부천성모병원, 보훈공단 인천보훈병원, 동국대학교 일산병원, 가톨릭대학교 동탄성심병원, 원광대학교 산본병원 등
- **강원·충청지역 의료기관** : 원주세브란스 기독병원, 충주건대병원, 대전을지대병원, 가톨릭대학교 대전성모병원 등
- **광주·전라지역 의료기관** : 전남대학교병원, 군산의료원, 강진의료원, 장흥의료원, 목포중앙병원, 목포한국병원, 목포기독병원 등
- **공공기관** : 국민건강보험공단 등



기초해부 현장실습



나이팅게일 학술제



발전 방향

세계적 수준의 명품 간호학과를 건설한다는 비전 아래, 3H(Head, Heart, Hand)를 갖춘 전문 간호사를 양성한다.

VISION

세계적 수준의 명품 간호학과 건설

MISSION

3H(Head, Heart, Hand)를 갖춘 전문 간호사

전략 목표	융복합 교육혁신	산학협력 역량 강화	특성화 기반 고도화	경영혁신
전략 과제	• 변화 대응 역량 강화 • 창의 융합형 교양교육의 내실화 • 미래사회 대응 창의융·복합 • 비교과 인증체계 구축 • 수요자 중심의 교육의 질 향상	• 산학협력 고도화 • 지역사회 밀착형 프로그램 강화 • 사회 맞춤형 교육과정 운영 • 수요자 맞춤형 진로설계 지원	• 현장 중심 헬스케어 인재 양성 • 평생직업교육체제 내실화	• 대학홍보체계 강화
세부 실행 계획	• 학생중심 학사제도 운영 • 교양과목 온라인강좌 개발 및 운영 확대 • 핵심역량 기반 교양교육과정 운영 및 체계 구축 • 역량기반 전공교육과정 운영 및 체계 • 핵심역량 기반 인증 체계 구축 • 자기주도형 교수학습방법의 선진화 • 자기주도 및 설계형 교육역량 강화 • 수요자 중심의 학생 상담 강화 • 수요자 만족도 제고	• 사회봉사 프로그램 운영 • 지역사회 맞춤형 교육과정 운영 활성화 • 진로 맞춤형 경력 개발 체계 강화 • 취업진로 맞춤형 학생 경력 개발 및 프로그램 • 우수취업처 발굴을 위한 취업 연계 활동 강화 • 글로벌 역량강화를 위한 어학 교육 확대	• 특성화 프로그램 확보 및 운영 • 비학위 과정 개설 운영 확대	• 입시홍보 강화

실습실

간호학과는 임상 현장에서 마주치는 다양한 상황에 효과적으로 대처할 수 있도록 기본간호학실습실, 해부실습실, 임상실습실, 핵심간호술실습실 등 여러 종류의 실습실을 마련하고 있다. 특히 2025년 6월 27일 개관한 구암시뮬레이션센터는 고기능 시뮬레이터와 VR교육 솔루션을 갖춰 4차 산업혁명 시대에 부합하는 혁신적인 간호 시뮬레이션 교육 환경을 제공한다. 시뮬레이션 교육은 간호사들이 실제 임상 현장에서 마주치는 다양한 상황에 효과적으로 대처하고 전문성을 발휘할 수 있도록 여러 면에서 구체적인 도움을 준다. 임상 실습 및 실기 교육 강화를 통해 신규 간호사들의 병원 현장 적응력을 높이고, 의료 서비스의 질을 향상시킨다.



핵심간호술 실습실





하랑



동상이몽



CNS



RCY



나눔세



일랑일랑

학과 동아리 활동

간호학과는 전문 간호인으로 성장하기 위해 필요한 지식·기술·태도는 물론, 다양한 교과 외 활동을 통해 인성과 공동체 의식을 키워가고 있다. 특히 학생들의 자율성과 열정을 바탕으로 운영되는 여러 동아리 활동은 선·후배 간의 끈끈한 유대감을 형성하는 데 큰 역할을 한다. 간호학과 대표 동아리로는 RCY, 나눔세, 일랑일랑, 하랑, 동상이몽, CNS 등이 있으며, 각 동아리는 봉사, 학술, 문화, 치유 등 서로 다른 주제를 중심으로 운영하고 있다.

CHAPTER 03. 자연과학계열

물리치료과

지역사회에 공헌하는
최고 수준의 전문 물리치료사 양성

교육목표

- 현장 중심의 전문 물리치료 교육
- 건강한 물리치료 직업의식 및 올바른 가치관 함양
- 직무역량을 갖춘 글로벌 경쟁력 배양
- 창의적·능동적 사고 및 리더십 교육

교육과정

총 3년제 과정으로, 인체의 구조·생리기능·신경과학 등을 중심으로 한 기초의 학 교육이 이루어진다. 해부학, 생리학, 병리학 등 이론 수업은 물론, 이를 기반으로 한 전문 지식을 3년 동안 체계적으로 함양해 실무 역량을 높인다. 또한 아동운동재활학, 심폐재활학, 전기광선물리치료학 등 다양한 실습 과목을 통해 현장 적응 능력을 강화한다. 물리치료과는 이러한 교육과정을 운영함으로써, 국가고시(물리치료사 면허) 합격률을 높이고 안정적인 취업을 유지하고 있다.

DEPARTMENT OF
PHYSICAL THERAPY



물리치료과 1회 졸업생



86학번 신입생 환영 체육대회



94학번 졸업여행



2023년 물리치료과 40주년 기념행사

연혁

1981년 물리치료과는 정원 80명으로 개설하였다. 2022년 9월 물리치료학사학위 전공심화과정 개설을 인가받았고, 현재까지 졸업생 2,590명을 배출했다.

1981년	물리치료과 설치(80명)
1982년	보건관 1,100명 준공
1990년	물리치료과 수업연한 3년으로 연장
2005년	학점은행제 보건학사 개설 인가
2007년	보건학사(물리치료 전공) 배출
2008년	보건학사 25명 중 7명 대학원 진학
2022년	물리치료학사학위 전공심화과정 개설 인가
2023년	물리치료과 전공심화과정 20명 입학
2025년	총 2,590명 졸업생 배출

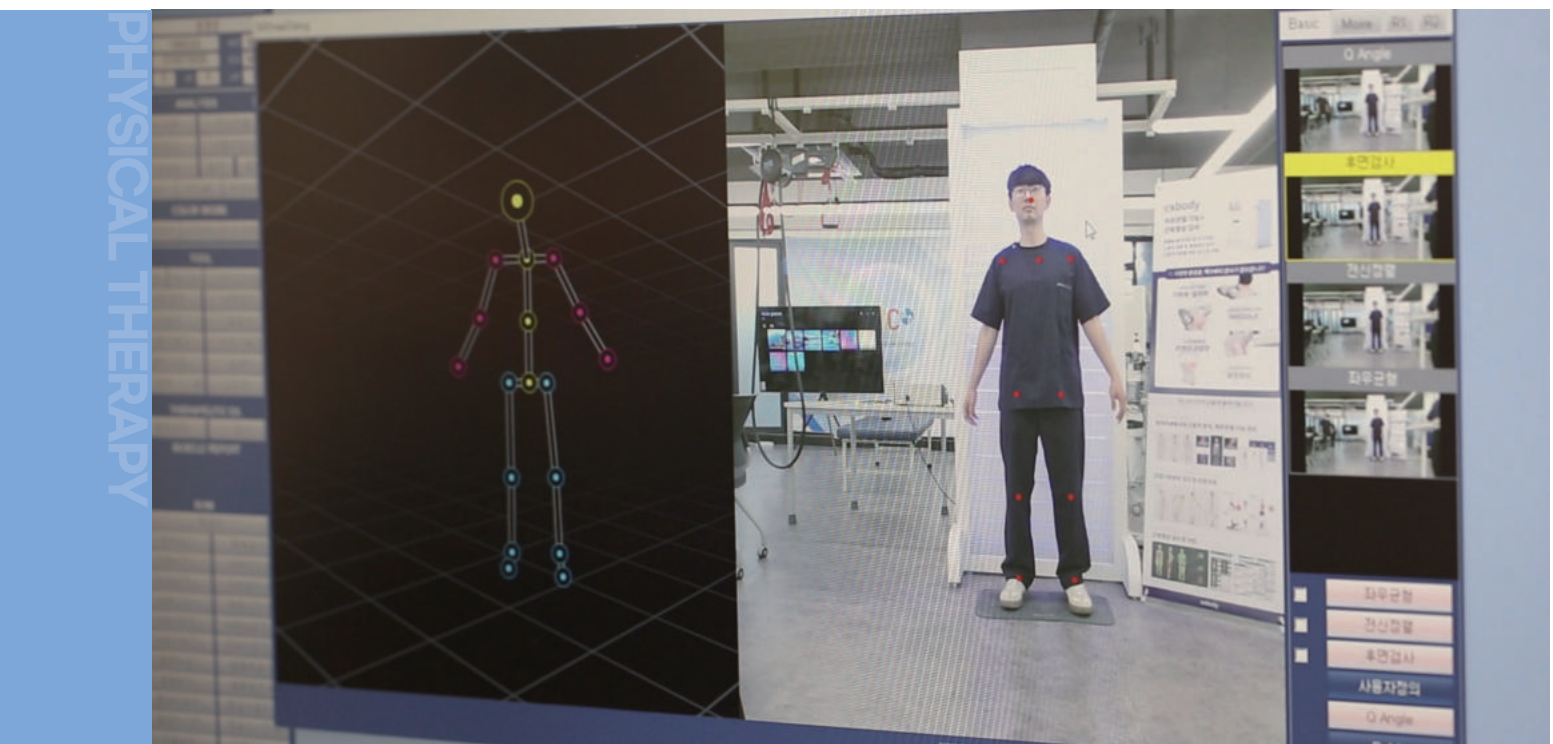
취업 및 진로

- 각종 의료기관(종합병원, 재활병원, 회복기재활병원, 요양병원, 한방병원, 병의원 등)
- 각종 사회복지시설(실버타운, 재활원, 요양원, 장애인복지관, 노인복지관 등)
- 스포츠팀 트레이너, 운동처방사, 건강운동관리사 등
- 산업재활센터(건강관리실, 의무실, 의료기기 재활로봇회사 등)
- 공무원(보건직, 의료기술직), 군무원 재활치료직
- 의정장교 및 부사관
- 해외 진출(호주 및 미국 물리치료사 면허 취득 및 취·창업)
- 발달 재활서비스 바우처 사업



실습실

물리치료과는 신체 측정 및 평가 실습실, 근골격계물리치료 실습실, 신경계물리치료 실습실, 전기광선물리치료 실습실, 기능해부학 실습실, 필라테스 실습실 등 다양한 전문 실습 공간을 구성해 체계적인 실습교육을 제공한다. 실습실에는 교육 효과를 높일 수 있는 장비들이 폭넓게 마련되어 있으며, 자세측정 장비 EX-BODY, 근육진단용 초음파를 비롯해 중추파치료기 ICT, 초음파병행치료기, 전기자극치료기 EST-1000 등 실제 임상에서 사용되는 치료기기들도 갖춰져 있다. 이러한 환경을 통해 학생들은 임상 현장과 유사한 조건에서 실습하며 실무 능력을 자연스럽게 키울 수 있다.





발전 방향

‘지역사회에 공헌하는 최고 수준의 물리치료과로 발전한다’라는 비전 아래, 기능 손상과 장애를 회복시키는 의료·보건 전문인을 양성한다.

VISION 2030

지역 보건·의료 수요 변화와 고령사회 진입에 대응하는 지역기반 실무형 전문 물리치료사 양성 허브 구축

MISSION

기능 손상과 장애를 회복시키는 의료·보건 전문인 양성

발전 목표	Digital Rehabilitation Innovation	Clinical Excellence	Community Humanity
핵심 목표	AI·디지털 재활기기 활용 역량 강화 및 실무 중심 교육체계 확립	국가고시 경쟁력 향상 및 실무능력 강화	지역특화 노인의료·지역사회 재활 리더 양성
세부 방향	- AI 재활, 스마트 보행분석, 디지털헬스케어, 원격 재활 등 미래 의료 환경 반영한 교육과정 도입 - AI·디지털 기반 4차 산업 융합형 물리치료 인재 양성	- 산학의료기관 및 재활병원, 보건소와의 협력 네트워크 고도화 - 현장밀착형 장기실습, 비교과 프로그램, 취업 연계 강화	노인·지역주민 재활, 낙상·치매 예방, 지역사회 기반 방문 재활 서비스 강화·서남권 지역특화 공공의료 인력 중심 역할 강화
중점 추진과제 및 기대효과	- 산학·의료기관 협력 네트워크를 통한 실무형 물리치료사 양성 - AI·디지털 재활기기 활용 수업 정착으로 미래형 인재 양성 - 지역사회 중심의 노인·재활서비스 전문 인력 양성 - 국가고시 경쟁력 및 취업률 향상 - 글로벌 현장 역량 확장 및 지역 보건의료 혁신 기여		

CHAPTER 03. 자연과학계열

방사선과

AI시대의 인간중심
디지털 헬스케어를 선도하는
전문 방사선사 양성

DEPARTMENT OF RADIOLOGICAL TECHNOLOGY

교육목표(3D Educational Goals)

- Digital Intelligence : AI·데이터·XR 융합 기반의 스마트 영상 분석 및 자동화 역량을 갖춘 디지털 헬스케어 전문가 양성
- Diagnostic Excellence : CT·MRI·DR·SONO·RI·RT 등 첨단 영상의학 전 영역의 표준 프로토콜과 품질·안전관리 능력을 갖춘 병원 현장형 전문가 양성
- Dynamic Humanity : 생명 존중과 윤리를 바탕으로 환자경험(PX) 중심의 소통·협업과 ESG 가치 실천을 통해 지속가능한 의료문화를 선도하는 글로벌 인재 양성

교육과정

방사선과는 영상진단(Diagnostic Radiology), 핵의학(Nuclear Medicine), 방사선치료(Radiation Therapy) 등 의료영상 전반의 분야에서 전문 기술과 임상 역량을 겸비한 인재를 양성하고 있다. 방사선물리학, 영상정보학, 전기공학개론 국가고시 대비 이론과목은 물론, 임상실습·특수촬영실습·임상방사선학세미나와 같은 다양한 실습 과목을 통해 실무 능력을 체계적으로 강화한다. 2026학년도부터는 4년제 학사학위과정을 운영함으로써 새로운 도약을 준비하고 있다.



연혁

방사선과는 1982년 제1회 신입생 80명 입학의 시작으로, 국민보건 향상과 지역의료 인재 양성에 힘써왔다. 1990년 수업연한 3년제 학과로 인가받았고, 2026년부터는 4년제 학사학위과정을 운영한다.

1982년	방사선과 신설, 초대 학과장 김성철 교수 취임, 제1회 신입생 80명 입학
1983년	제1회 방사선과 기기 전시회 개최, 학과장 김정민 교수 취임
1984년	제1회 방사선과 학위수여식 개최
1986년	학과장 홍찬규 교수 취임
1990년	수업연한 3년제 학과 인가
1993년	학과장 임창선 교수 취임
1994년	제11회 학위수여식 개최(3년제 첫 졸업생 배출)
2000년	학과장 김영산 교수 취임
2002년	제20회 방사선과 기기 전시회 개최
2003년	학과장 김정삼 교수 취임, 제21회 방사선과 영상전시회 개최
2004년	의료영상정보전달시스템(PACS) 구축
2005년	CT 시뮬레이션 실습 프로그램 개발 및 실습실 구축
2006년	Digital Radiography System 및 Computed Tomography System 도입 CR 촬영실습실 및 초음파 실습실 구축
2008년	대한방사선사협회 산학협력 초음파 전문화 교육 운영
2009년	전국대학 방사선과 교수협의회 개최
2010년	'CT 시뮬레이션 장치 및 방법' 특허 취득(특허번호 제0967950호) 발명자 : 김정삼 교수
2012년	방사선과 30주년 기념행사 개최 및 홍찬규, 김성철 교수 퇴임
2013년	학과장 나길주 교수 취임
2024년	학과장 양오남 교수 취임 MDCT Scan, Digital Radiography, BMD, 유방촬영 및 초음파 실습실 등 첨단 실습환경 구축
2025년	42회 학위수여식 개최 52회 방사선사 국가시험 합격률 91.6%(2024년도) 달성
2026년	학과 창설 44주년 AIDX 기반 첨단 의료영상교육 혁신 추진 미래 의료환경 변화에 대응한 4년제 학사학위과정 전문방사선사 양성 졸업생 총 2,032명 배출



1985년 6월 22일 병영훈련 수료기념



2007년 2월 졸업생

취득 자격증

방사선사 면허 / 방사성동위원소 취급자 일반 면허 / 전문방사선사 자격 / 심폐소생술 자격 / 병원코디네이터

취업 및 진로

대학병원 / 종합병원, 병·의원 / 의료기기 관련 업체 / 의학연구소 / 보건직 공무원

주요 취업처

서울대학교병원, 세브란스병원(신촌), 강릉아산병원, 서울아산병원, 삼성의료원, 가톨릭관동대학교 국제성모병원(인천), 건양대학교병원, 용인세브란스병원, 전남대학교병원, 화순전남대학교병원, 목포중앙병원, 목포시의료원, 목포한국병원, 목포기독병원 등



실습실

방사선과는 첨단 의료영상장비 도입과 AI·디지털 헬스케어 융합교육을 통해 대한민국 의료영상 교육을 선도하고 있다. 특히 MDCT실습실, 3D초음파실습실, Digital Radiography(DR실습실) 등 방사선과 실습환경을 현장형으로 구축하여, 학생들이 임상 현장에 바로 적용할 수 있는 기술을 체계적으로 습득하고 전문성을 한층 높일 수 있도록 지원한다.



발전 방향

VISION
2030

AI·디지털·ESG를 융합하여 지역과 세계를 선도하는 첨단 방사선학 교육 허브 구축

발전 목표	Digital Innovation	Diagnostic Excellence	Dynamic Humanity
핵심 목표	AI·데이터·XR 기반의 AIDX 교육체계 확립	CT·MRI·DR·SONO·RI·RT 통합 실무역량 강화	ESG·윤리·글로벌 리더십 강화
세부 방향	• AIDX 교과목 신설 및 전공심화 트랙 운영 • Anatomage+ChatGPT TBL 융합 수업 정례화 • PACS 샌드박스 & AI 보조판독 실습 실 구축	• 표준 QA/QC 시스템 정착 • 임상맞춤형 프로토콜 개선 프로젝트 운영 • 산업체 및 병원 공동 캡스톤 디자인 프로그램 운영	• 저선량·저탄소 촬영 프로토콜 실천 • IPE 전문직 연계교육 정례화 • 해외 대학·병원과 글로벌 교류 프로그램 운영
중점 추진과제 및 기대효과	• AI 의료영상 리더 양성 : AIDX 기반 방사선사 전문인력 배출 • 지역보건 기여 : 전남 권역 의료영상 품질 및 환자 안전 수준 향상 • 교육혁신 모델화 : TBL + XR + ChatGPT 융합 교수법의 전국적 확산 • ESG 실천 대학 : 탄소중립 의료교육 모델 정립 및 사회공헌 확대 • 글로벌 브랜드화 : 'MSU Radiology'의 국내외 교육 모델 수출		

CHAPTER 03. 자연과학계열

치위생과

사람 사랑을 실천하는
글로벌 구강보건전문가 양성

교육목표

- 인류사회에 봉사하는 헌신적 리더 양성
- 직업윤리를 실천하는 윤리적 전문인 양성
- 현장실무능력을 갖춘 창조적 전문인 양성
- 의료국제화 시대에 부응하는 글로벌인재 양성

교육과정

치위생과는 전문 치과위생사 양성을 목표로 3년간 체계적인 교육과정을 운영한다. 1학년은 치과위생학개론, 구강미생물학, 치아형태학 등을 통해 전공의 기반을 다지고, 2학년은 치과위생사 현장임상실습과 함께 치의학용어, 치과보철학, 치과방사선학 같은 보다 실무적인 과목을 학습한다. 또한 시뮬레이션 실습을 병행하여 실제 임상 상황에 대한 이해를 넓힌다. 마지막 3학년은 국가고시 대비가 본격적으로 이루어져 높은 합격률을 유지하고 있다.

DEPARTMENT OF
DENTAL HYGIENE



2017년 목포과학대학교
취업률 최우수상 수상



2018년 미얀마 해외 치과 의료봉사

연혁

치위생과는 1996년 정원 80명으로 개설하였으며, 현재까지 졸업생 1,860명을 배출했다.

1996년	신설, 1기 80명 정원 입학
1999년	1기 졸업생 배출
2015년	20기 82명 정원 입학
2019년	24기 70명 정원 입학
2000년	현장실무 역량강화 중심의 교육과정 목표
2009년	교육역량강화사업 '브랜드 학과' 선정
2020년	대학, 지역 연계 역량강화 사업 참여 학과
2022년	27기 졸업생 배출
2023년	치과위생사 국가고시 실기시험 100% 합격(한국보건 의료인국가시험원)
2025년	30기 35명 정원 입학



2013년 치위생과 사은회



2011년 노인구강관리 봉사활동





취득 자격증

- 의료기사(치과위생사) 면허증
- 병원 코디네이터 자격증
- 치과건강보험청구사 3급
- 병원사무관리사

취업 및 진로

- 의료기관(종합병원·치과대학병원·치과병(의)원·국공립시립병원)
- 산업체(치과 관련 산업체·제약업체·구강위생용품 분야·의료업체)
- 보건소(보건(지)소·의료기술직)
- 구강보건연구기관 및 유관단체
- 건강보험공단 및 건강보험심사평가원
- 정부 및 지방자치단체의 구강보건 담당부서



CHAPTER 03. 자연과학계열

베이커리카페창업과

미래사회에 꼭 필요한
베이커리·카페 전문인력 양성

교육목표

- 인성과 실력을 갖춘 역량 있는 창의적 전문 기술인 양성
- 산학협력기반 현장실무형 교과과정 맞춤형 요구직무 반영
- 4차산업의 먹거리를 책임질 수 있는 베이커리·카페 전문가 양성
- 지역사회 미래 선도하는 창의적 베이커리·카페 전문가 양성
- 베이커리·카페 전문성을 갖춘 역량 있는 파티시에 양성

교육과정

베이커리카페창업과는 제과·제빵 기술을 배우는 데서 나아가, 창의적인 디저트 메뉴 개발과 실제 창업에 필요한 실무 역량을 익힐 수 있도록 교육과정을 구성하고 있다. 학생들은 베이커리의 세계, 고급제과제빵실습, 천연발효빵실습 등 다양한 실습수업을 통해 제과·제빵 상품 생산의 기본 원리를 탄탄하게 배우며, 커피추출·라떼아트실습, 칵테일실습 등으로 식음료 서비스 개발과 제조 능력을 키운다. 여기에 더해 식품위생학, 식품재료학 등의 이론 과목을 학습함으로써 식품 생산 전반에 필요한 위생 관리 능력을 키워나간다.

DEPARTMENT OF BAKERY CAFE ENTREPRENEURSHIP





연혁

베이커리카페창업과(당시 외식조리디저트창업과)는 2023년 야간 정원 25명으로 신설되며 첫발을 내디뎠다. 2025년에는 LiFE 2.0사업 종합평가에서 A등급을 획득하며 교육성적을 인정받았고, 학생들의 대외활동에서도 뛰어난 성과를 거두었다. 2026년에는 학과 명칭을 '베이커리카페창업과'로 변경하고, 정원을 30명으로 증원하며 학과의 성장 기반을 확장했다.

2023년	외식조리디저트창업과 신설(2년제 야간 25명) 1대 학과장 김영모 교수 전라남도농업기술원 '우리쌀&밀 제과제빵 경진대회 용역사업' 선정 전라남도농업기술원 '우리쌀 가공제품 개발 및 소비 촉진 활성화 용역사업' 선정 식품의약품안전처 HACCP 교육훈련기관 선정 '우리쌀&밀 제과제빵 경진대회' 은상 수상 '한국국제베이커리쇼' 은상 수상
2024년	외식조리디저트창업과 1학년 입학(25명) 프랑스 르꼬르동블루(Le Cordon Bleu Paris) 졸업생 입학 한국산업인력공단 전남서부지역 관광신산업 중소기업 인재육성 업무협약 창업 1호 빵송송베이커리 한국음식관광협회 제25회 한국국제요리제과 경연대회 수상 전남 전문계고 교사직무 연수기관 선정 교육발전특구사업 선정 '베이커리카페과정' 식품산업육성과 지역발전을 위한 업무협약(영광군농업기술센터) 쌀가공업 생산유통 플랫폼 구축 사업 선정
2025년	LiFE 2.0사업 종합평가 'A등급' 획득 외식조리디저트창업과 1학년 입학(25명) 2025 코리아 국제푸드&제과 챔피언십 개최 및 수상 교육발전특구사업 선정 '베이커리카페과정' 2025 제과제빵경진대회 최우수상 수상 전라남도농업기술원 2025 융복합농업교육 쌀가공품 제조(빵디저트류) 연수기관 선정 2025 산업별역량체계(SQF) 기반 대학교육과정 인정서 수여 2025 국제농업박람회 '한입의 여유, 월드새참' 진행
2026년	'베이커리카페창업과'로 학과 명칭 변경 학과 정원 증원(30명)



취득 자격증

제과기능장, 제빵산업기사, 제과산업기사, 제빵기능사, 제과기능사 / 베이커리 위생관리사 / 브런치 및 디저트지도자, 천연빵발효 마스터, 베이킹 마스터, 초콜릿 마스터 / 케이크 디자이너, 쇼콜라티에 / 와인소믈리에, 조주기능사, 식음료관리사 / 커피바리스타 / 식품가공기능사, 조리기능사 / 식품기사, 식품산업기사

취업 및 진로

- 특급호텔&리조트(베이커리, 식음료부)
- 원도우베이커리 및 베이커리카페
(성심당, 궁전제과, 베비에르 등 지역사회 대표 브랜드업체)
- 프랜차이즈(뚜레쥬르, 파리바게트 등)
- 식품연구소(품질관리 QC, 제품개발, 식품위생관리인)
- 개인 베이커리카페, 개인 제과점, 레스토랑 등 창업
- 외식조리 관련 업체(단체급식, 패밀리레스토랑, 패스트푸드)
- 교육기관(대학, 고등학교, 중학교, 직업전문학교 등), 방과후 교사
- 식품 관련 공무원





실습실

베이커리카페창업과는 다양한 실습환경을 구축하여 학생들이 현장감 있는 교육을 받을 수 있도록 지원한다. 베이커리실습실과 조리실습실에서는 제과제빵과 외식조리의 기초부터 심화과정까지 체계적으로 실습할 수 있고, 제품개발실에서는 창의적인 메뉴 개발과 신제품 연구가 진행된다. 또한 커피바리스타(와인&칵테일)실습실에서는 전문 바리스타와 바텐더 교육이 이루어져 보다 폭넓은 실습 경험을 쌓을 수 있다.

학과 동아리 활동

베이커리카페창업과 동아리는 제과·제빵 분야의 기초지식 습득과 실습을 기반으로 학생들의 전문성과 역량을 향상시키기 위해 운영된다. 2024년에는 ‘목과당’, 2025년에는 ‘MP Forest Bakery’를 만들어 활동의 폭을 넓혔다. 학생들은 동아리 활동을 통해 자기계발과 친목도모뿐 아니라, 봉사활동 및 재능기부를 이어나가고 있다.

CHAPTER 03. 자연과학계열

의료복지행정과

보건의료케어와
사회복지사 능력을 겸비한
병원행정 전문가 양성

교육목표

- 잠재된 개인의 능력 발휘를 위한 창의성 교육
- 인간존중과 윤리적 직업관을 갖는 인간성 교육
- 이론과 실무를 겸한 능력 중심의 실용성 교육

교육과정

의료복지행정과는 보건의료와 복지행정 분야에서 전문성을 갖춘 인재를 양성하기 위해 3년간 체계적인 교육과정을 운영한다. 1학년은 병원코디네이터 실습, 의학용어, 보건행정학 등을 통해 보건의료 조직과 행정 전반에 대한 기초를 확립한다. 2학년은 병원통계학, 공중보건학, 사회복지조사론 등의 심화된 이론을 배우고 동시에 실무 역량을 강화한다. 마지막 3학년에는 사회복지 현장실습, 보건의료DB실습과 같은 현장 중심의 실습 교육이 이뤄져, 보다 깊이 있는 전문성을 갖추게 된다.

DEPARTMENT OF HEALTH CARE AND WELFARE ADMINISTRATION





원무관리 실습

연혁

의료복지행정과(당시 의료정보시스템과)는 2003년 2년제 주간 60명으로 신설되었다. 2004년 전국 최초로 병원코디네이터 교육과정을 개설했고, 2012년 3년제로 변경되었다. 2023년 현재의 의료복지행정과로 명칭을 변경했다.

2003년	의료정보시스템과 신설(2년제 주간 60명)
2004년	병원코디네이터 교육과정 개설(전국 최초)
2004년	보건직공무원 특별채용학과 승인(보건복지부)
2004년	의무기록사면허시험 승인(보건복지부)
2004년	의료정보시스템과에서 의료정보과로 학과명 변경
2005년	병원행정사 국가공인시험 승인(대한병원행정사협회)
2006년	보건계열 정원통제학과 지정(보건복지부)
2006년	의료정보과에서 보건행정과로 학과명 변경
2012년	수업연한 2년제에서 3년제로 변경(3년제 정원 40명)
2023년	보건행정과에서 의료복지행정과로 명칭 변경(병원행정사와 사회복지사 양성)
2025년	21회 졸업생 배출

CHAPTER 03. 자연과학계열

식품영양학과

교육목표

- 미래산업사회를 선도하는 창조적인 현장실무형 외식산업 인재 양성
- 수요자 중심의 실무, 실습 위주의 현장 밀착형 교육
- 성실, 협력, 봉사하는 바르고 참된 직업인으로서 소양 교육
- 건강 전문 영양사, 조리-전문인, 제과제빵 전문인, 바리스타 양성

취득 자격증

영양사 / 위생사 면허 / 조리기능사(한식, 양식, 일식, 중식, 북어) / 제과·제빵 기능사 / 바리스타자격증 / 조주기능사 / 티소믈리에 / 식품산업기사 / 조리 산업기사 / 식품제조기사

취업 및 진로

- 특급관광호텔의 식·음료부, 학교 및 공공기관, 산업체 단체 급식 조리사
- 레스토랑 및 외식 체인점의 전문 종사자 및 경영자
- 조리, 제과제빵, 바리스타 관련 업체 및 관련 요원 및 창업
- 단체급식소, 병원, 학교급식 및 보건소 영양사
- 식품연구소의 제품 개발 및 품질관리요원, 식품위생관리인
- 식품위생 관계 및 건강담당부서의 공무원
- 4년제 대학 편입, 푸드스타일리스트, 푸드코디네이터



DEPARTMENT OF FOOD AND NUTRITION



교육목표

- 해양수산물식품산업을 선도하는 수산식품 전문인 양성
- K-씨푸드 신제품 개발 제조 및 품질안전관리 전문인 양성
- 실무능력 기반 온라인 마켓 MD전문인 양성

교육과정

K-Seafood 신제품 개발과 기능성 가정간편식 개발, HACCP 생산관리 및 품질 안전관리 등 수산식품 분야 전반에서 전문가를 양성하는 데 중점을 두고 있다. 1학년은 해양수산화개론, 수산식품학 기초, 수산식품 안전 위생학 등을 통해 수산식품 분야의 이론적 토대를 다진다. 2학년은 수산식품 품질관리 실무, 미생물학 및 실험, 가공식품기획과 같은 실험·실습 중심으로 실무능력과 전문성을 더한다.

취업 및 진로

4년제 대학 편입 및 국가연구기관, 공기업 연구원 / 풀무원, 오뚜기, 천사푸드, 빅토리, CJ씨푸드 등 66개 수출업체 HACCP 생산관리 및 품질관리 전문 인력 / 식품 분야 외 향료, 화장품, 제약 등 연구개발 업체 / 기능성 식품, 외식산업, 단체급식업체, 제빵·제과·제면 업체 / 1인 창업 & 창작 및 온라인 개인 플랫폼

해양수산물식품융합과



DEPARTMENT OF MARINE & SEAFOOD CONVERGENCE

