

방사선학과

방사선학의 미래 대구가톨릭대학교 방사선학과

Department of
Radiological Science

설립연도 : 2006년도 | 학생 수 : 255명 | 교원 수 : 15명
☎ 053-850-2510

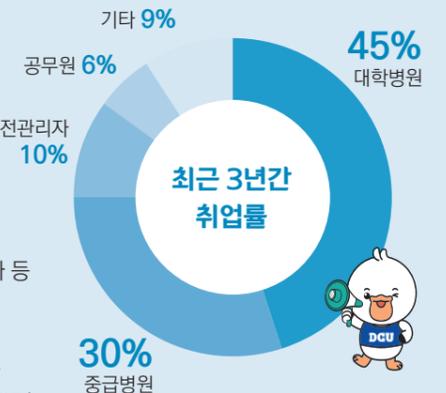


← 학과홈페이지 바로가기



교육 과정

- 1학년** 1학기 : 의학영어, 인체해부학및실습, 방사선학개론, 대가진로길라잡이
2학기 : 원자력기초이론, 생리병리학, 방사선영상학개론
- 2학년** 1학기 : 방사선물리학, 전기공학개론, 방사선영상학및실습1, 의학물리학
2학기 : 방사선안전관리학, 방사선계측학, 원자력관계법령, 방사선영상학및실습2
- 3학년** 1학기 : 전산화단층촬영학, 방사선계측학실습, 방사선영상학및실습3, 핵의학, 초음파영상학실습
진로와 취업을위한전공별직업윤리
2학기 : 방사선기기학, 혈관조영및중재적방사선학, 투시영상학, 의료영상정보학, 방사선치료학실습
품질및정도관리실습, 원자력/방사선 안전규제학
- 4학년** 1학기 : 자기공명영상학, 방사선임상실무실습1
2학기 : 영상해부학, 방사선임상실습, 방사선임상실무실습2
원자력/방사선 안전규제 세미나 및 규제실무



졸업 후 진로

병원방사선사, 의료기술적 공무원(군무원), 의료기기회사, 임상초음파사(소노그래피) 의료영상관련 연구소 및 회사, 졸업 후 원자력 관련 연구소 및 회사, 방사선안전관리자 등

취득가능자격증

방사선사, 방사성동위원소취급자일반, 국제의료초음파사, 원자력기사, 비파괴기사 등
· 2020년 : 방사선사(28명) · 2021년 : 방사선사(50명) · 2022년 : 방사선사(29명)

취업기업명

강남차병원, 경산중앙병원, 대구가톨릭대학교병원, 삼성노블카운티의원, 달성보건소, 경북대학교병원, 칠곡경북대학교병원, 분당차병원, 가톨릭대학교성모병원, 참좋은병원, 아주대학교병원, 고려대학교병원, 남양주현대병원, 단국대학교병원, 든든한병원, 김천제일병원, 서울마취통증의학과, 리본한방병원, 행복한재활요양병원, UAE, 대구파티마병원, 대구CT병원, 성로병원, 세종병원, 창원경상대학교병원, 인스펙트, 안동병원, 새현대연합정형외과, 새소망내과, 대전을지대학교병원, 이화여자대학교서울병원, 동아대학교병원, 안동병원

학과 인터뷰



정소윤
방사선학과, 20학번

안녕하세요 방사선학과 재학 중인 20학번 정소윤이라고 합니다. 저는 초음파 봉사 동아리 운영 및 봉사 활동, 학생회학과 홍보 활동, 각종 학술제 참여와 같은 다양한 경험으로 진로 방향을 결정하고자 노력했습니다. 이러한 경험을 토대로 저는 병원에 취업하고자 방사선사 국가고시 시험을 준비하고 있습니다. 다양한 전공의 교수님들과 우리 학교만의 체계적인 교육과정 및 실습환경으로 학교 생활을 알차게 보내고 있습니다. 고3 수험생분들도 대구가톨릭대 방사선학과에서 함께 알찬 학교 생활을 보냈으면 좋겠습니다! 감사합니다:)



#대구가톨릭대 #방사선학과 #방사방사 #엑스레이 #방사선안전 #방사선사 #안전관리자 #방사선안전규제

학과 소개

방사선학과는 보건과학 분야에서 창의적 능력과 글로벌 리더십을 갖춘 인재 양성을 목표로 4년제 과정으로 설립된 학과입니다. 방사선 진단 및 치료, 핵의학, 초음파 등의 의료방사선 분야와 방사성동위원소 취급기술, 비파괴검사 등의 방사선 산업 분야에 대한 기초 및 응용학문을 체계적으로 교육하고 있습니다. 더 나아가 방사선학을 대학원교육과 연계시켜 첨단 융합학문 분야로 발전시키고 보건의료분야 발전에 기여할 수 있는 인재를 양성하고자 합니다.

학과 뉴스

- ▶ 전국 방사선학과 경쟁률 1위 달성
- ▶ 방사선임상실습 및 규제기관 교육 성과발표회 개최
- ▶ 졸업생 선배로부터 배우는 취업전략 세미나
- ▶ 원자력안전 사전실습 교육강화 사업 수행
- ▶ 재학생 방사선사시험 100일 응원

학과동아리 소개

- ▶ **Radio Vol.3**
학생회 봉사부 소속으로 편성된 동아리로 일반 봉사활동 및 사랑나눔봉사단의 봉사활동 등을 진행하고 있으며, 학우들의 봉사정신을 함양함에 있어 기여가 큰 동아리
- ▶ **초음파 봉사동아리**
초음파 장비인 골밀도 측정기를 통하여 경산시 어르신 복지센터 등에 방문하여 어르신들의 골밀도 측정 및 주의사항 등을 숙지하여 알려드리는 학과 전공 동아리
- ▶ **F(x)**
학과 학우들끼리 풋살 경기를 진행하며 교우관계 증진과 더불어 졸업 선배들을 초청하여 함께 운동하며 졸업생과 재학생들과의 만남도 진행할 수 있는 동아리