



# AI 인공지능 영상진단을 이용한 심장초음파 전문과정

AI 인공지능을 기반으로 한 지능형 영상진단을 활용하여 초음파 검사를 수행하며, 이를 통해 글로벌시장으로 진출할 수 있는 심장 초음파 검사 전문가 양성을 목적으로 함

AI 인공지능이 적용된 자동화된 심장 초음파 검사에서는 좌심실 2D study를 쉽게 수행할 수 있는 지능형 영상진단을 활용함

## 훈련 대상자

자 격 병(의)원에 재직 중인 방사선사 (면허증 소지자)

## 훈련내용

○ 비 NCS 교과(이론): 8시간

교과목명	학습내용	훈련시간
AI 인공지능 영상진단을 이용한 심장 초음파 전문과정	AI 인공지능 영상 진단을 이용한 초음파 기법	2시간
	심장의 해부학 및 수축기능 이완기능 평가	6시간

○ 비 NCS 교과(실습): 8시간

교과목명	학습내용	훈련시간
AI 인공지능 영상진단을 이용한 심장 초음파 전문과정	심장 초음파 검사 방법 실습	8시간