

HEART DISEASE AI DATATHON 2021

인공지능 학습용 심장질환 심초음파 및
심전도 데이터셋을 활용한
심초음파/심전도 AI 모델 DATATHON

대회주제

- 주제 1 A2C, A4C VIEW에서의 좌심실 분할 AI 모델 개발
주제 2 심전도 데이터셋을 활용한 부정맥 진단 AI 모델 개발
· 각 주제 1, 2 중 택1하여 참가하되, 다수의 기술 또는 제품을 보유 중인 경우 중복 참여 가능

대회일정

- 참가 접수 2021.10.27(수) ~ 11.25(목)
AI 모델 제출 2021.11.26(금) ~ 12.07(화)
수상자 발표 2021.12.15(수)

참가자격

의료 인공지능 개발에 관심있는 누구나 (만 15세 이상 내국인, 개인 혹은 5인 이하의 팀 구성)

시상내용

총 상금 2,000만원 / 총 8팀

- 대상 500만원 (각 주제별 1팀)
최우수상 300만원 (각 주제별 1팀)
우수상 100만원 (각 주제별 2팀)

참가신청

온라인 접수 www.hdaidatathon.com (문의: 홈페이지 내 게시판)

주최 과학기술정보통신부 NIA 한국지능정보사회진흥원

주관 연세대학교 산학협력단 SNUH 서울대학교병원

본 대회는 과학기술정보통신부 지원으로 인공지능 학습용 데이터 구축사업 예산을 편성받아 NIA 사업 일환으로 진행됩니다.