최민성

MIN-SEONG CHOI



medical AI

Contact

Email:

Spiritof7777@gmail.com

Phone:

+82 (0)10 3124 2471

Address:

Seoul, Korea

SNS 등

github

의료기사면허

2010.03 임상병리사 면허증

Certificates

취득일	자격명	종류
2014.01	6 SIGMA	GB
2014.01	컴퓨터활용능력	1 급
2012,09	MOS Excel	Expert
2000.01	정보처리기능사	기능사
2020,02	TOEIC	795

RESEARCH INTEREST

- 의료분야에 머신러닝, 딥러닝 기술을 활용해 환자별로 최적의 진단과 치료를 가능케 하는 분야를 연구하고 싶습니다.
- 특히 축적된 임상데이터와 의료진단 Image(방사선영상, 조직병리 등)에 CV, NLP 기술 등을 활용하여 첨단 의료서비스를 만들고 싶습니다.

EDUCATION

- 2010.3 2013.8 | **고려대학교 보건과학대학** | **임상병리학과** (편입/졸업)
- 2005.3 2010.2 | **고려대학교병설보건대학** | **임상병리과** (졸업)
- 2004.3 2004.6 | **경희대학교**(서울) | **철학과** (중퇴)
- 2001.3 2004.2 | **장충고등학교** | **인문**(졸업)

SKILLS

● AI 프로그래밍 : Python(library), DBMS, Linux, Java

● 의료검사 : **PSG 검사(EEG,ECG 등), 진단검사(조직병리,생화학 등)**

● 의료기기관련 : **학술, 마케팅**

WORK EXPERIENCE

- 수면검사(PSG, CPAP 검사): 2018.09 ~ 2020.02
 - 이비인후과 의원(프리랜서), 서울, 경기
 - PSG(수면다원검사), CPAP(양압기적정압검사) : EEG, ECG, EMG, 무호흡증 등
 - 판독(Scoring) : 수면단계 Staging, 호흡 Event Scoring 후
 AHI(무호흡지수) 등 결과보고
 - 양압기 임대 및 관리
- 의료기기 학술, 마케팅 담당: 2018.05 ~ 2018.09
 - **신양화학약품**(대리)
 - 학술지원 : 진단의료기기 정도관리, 학술질문답변
 - 마케팅 : 학술대회 전시 및 홍보, Product Promotion, Market Research, 매출/매입 분석, 인허가

TRAINING / PROJECTS

● <u>AI 교육</u> AI 를 활용한 빅데이터 플랫폼 개발 전문가 2019.11 - 2020.05 과정 (비트교육센터, 수료중)

● 프로젝트(단기) 영화 추천 서비스 제작(협력필터링, SVD 사용) 2020.02

OTHER EXPERIENCE

• <u>의료실습</u> 임상병리사 8주 실습 (고려대 안산병원) 2008.12 - 2009.02

의료실무 임상병리사 업무 (국군대전병원)
 2006.02 - 2008.02