**[인공지능기업 일반/병역특례 모집] 딥러닝/영상처리/의료 엔지니어 경력자**

**회사소개**

2㈜메디픽셀은 2017년에 설립된 스타트업으로, 심혈관질환과 관련된 이미지 분석 및 도구 제어에 있어 독보적인 기술력을 갖추고 있습니다. 특히, 강화학습(RL)을 이용하여 실제 시술 도구를 제어하는 시도는 전 세계적으로도 최첨단의 기술로 평가받고 있습니다. 이런 기술력을 바탕으로 최근 100억원의 투자 유치에 성공하였으며, 글로벌 TOP 의료기기 회사인 P사와 국내 스타트업으로서는 처음으로 투자와 파트너 계약을 체결하여, 업계에서는 독보적인 존재를 인정받음과 동시에, 전 의료 업계를 놀라게 하였습니다. 올해 식약처로부터 XA1000과 XA2000의 허가를 받아 상업화를 눈앞에 두고 있습니다.

평균 연령 약 30세로 젊고 야심 찬 메디픽셀의 연구원들은 ‘인공지능을 의료에 활용하여 인류의 삶의 질을 높인다’라는 미션 아래, 자율적인 분위기에서 연구 개발을 진행해 나가고 있습니다. 저희와 함께 세계 최초, 세계 최고의 인공지능 기반 심혈관질환의 진단과 치료에 도전해 보시지 않겠습니까?

**모집분야 및 자격요건**

|  |  |
| --- | --- |
| 알고리즘/ 딥러닝  (2명~4명) | **담당업무**  ㆍ 혈관조영술 기반 혈관 분할, 병변의 정량적 분석 등의 모델 개발  ㆍ 혈관조영술 기반 3D 모델링, 혈류역학적 분석 등의 모델 개발  ㆍ 시술도구 탐지 및 분할, 심전도 분석, 이종영상 간 정합 등의 모델 개발 |
| **자격요건**  ㆍ학력 : 대졸이상 (전문연구요원은 석사 이상)  ㆍ 컴퓨터 비전 알고리즘/딥러닝 R&D (학교 포함) 1년 이상 경력을 가진 분, 혹은 유관 경험자 우대 (전문연구요원 지원 가능)  ㆍ Python, PyTorch, Linux, CV 관련 패키지 및 framework 사용에 능숙한 분 |
| **우대사항**  ㆍ C++ 기반 알고리즘/딥러닝 개발 경력을 가진 분  ㆍ Medical Imaging R&D 경력을 가진 분  ㆍ 주도적으로 리서치를 이끈 경험이 있는 분 (필수사항 아님) |

* 모집기간 : 상시채용

**연봉**

* 4200 ~

전형절차

ㆍ서류전형 > 1차면접 > 2차면접 > 임원면접 > 최종합격

ㆍ면접일정은 추후 통보됩니다.

유의사항

ㆍ허위사실이 발견될 경우 채용이 취소될 수 있습니다.

회사개요

* 회사명: ㈜메디픽셀
* 사업자번호: 692-86-00540
* 업종: 의료
* 직무: 연구, 개발

담당자

* 메디픽셀 인사담당
* [job@medipixel.io](mailto:job@medipixel.io)
* 070-4699-0460

메디픽셀 채용에 관해 더 자세히 알고싶으신 분들은 [**메디픽셀 채용페이지**](https://www.jobkorea.co.kr/List_GI/Co_HomePage_Open.asp?home=https%3A//rowan-sidecar-212.notion.site/Medipixel-b95b188f44444068801a216f240d8d59&GI_No=39087902)(<http://notion.medipixel.io/>)를 참조하세요.