

추천서

추천인: 조병길 선임 연구원
소 속: 한국전자기술연구원
피추천인과의 관계: 공동 연구자
협업 기간: 약 1년
이메일: byunggill@keti.re.kr

저는 한국전자기술연구원에서 선임연구원으로 재직 중이며, 최한준 지원자와는 지난 1년간 공동 연구 프로젝트를 수행하였습니다. 해당 기간 동안 최한준 지원자의 연구 역량, 협업 자세, 성장 가능성 등을 가까이에서 관찰해온 바, 다음과 같은 이유로 자신 있게 추천드립니다.

문제 탐구 능력: 피추천인은 텍스트, 오디오, 비디오를 기반으로 사람의 감정을 추정하는 multi-modal sentiment prediction 연구에 순수한 열정을 가지고 임하였습니다. 그 과정에서 기존 연구의 한계를 분석하고, 이를 극복할 해결책을 제안 및 검증하는 과정에서 문제 탐구 능력이 뛰어남을 확인할 수 있었습니다. 구체적으로 지원자는 기존 방법은 텍스트의 중요도를 판단할 때 단순히 결손이 일어나지 않은 비율을 사용하였으나, 이는 텍스트를 이루는 단어들의 중요도를 고려하지 못한다는 점을 한계로 도출하였습니다. 해결 방안으로 단어의 중요성을 추정하는 모듈을 도입하여 더 정확한 텍스트 중요도를 기반으로 사용자 감정을 예측할 수 있도록 하였습니다. 그리고 연구를 진행하면서 기존 방법 대비 장점을 설득할 수 있는 독창적인 실험이나, 보완이 필요한 부분이 무엇인지 확인할 수 있는 분석적인 실험을 스스로 설계하고 확인하는 모습이 인상 깊었습니다. 피추천인의 이러한 문제 탐구 능력은 귀사의 업무 수행에도 발현되어 실질적 성과로 이어질 것이라 기대합니다.

주도적 커뮤니케이션 및 협업 능력: 공동 연구 과정에서 피추천인은 탁월한 커뮤니케이션 능력과 협업 역량을 바탕으로 연구의 추진력을 높이는 데 핵심적인 역할을 하였습니다. 감정 추정 연구에서 예상과 다른 실험 결과가 나왔을 때, 혼자서 오래 붙들기보다는 신속하게 논의 자리를 마련하고 해결을 위한 미팅을 자발적으로 조율하였습니다. 또한 논의 전 쟁점이 되는 실험 결과나 해결이 필요한 과제들을 사전에 정리해 공유함으로써, 회의 시간을 효율적으로 활용하고 생산적인 결론을 도출하는 데 크게 기여하였습니다. 아이디어에 대한 상호 피드백도 빠르고 능동적으로 이뤄졌으며, 실험 결과에 기반한 논의의 사이클이 짧아 연구 진행 속도 역시 빨라졌습니다. 특히 협업 과정에서 각 연구자의 장점과 전문성을 파악하고, 그에 맞게 업무를 분배하는 조율력도 인상 깊었습니다. 이러한 주도적 커뮤니케이션과 팀워크 능력은 향후 귀사 내 다양한 협업 환경에서도 긍정적인 시너지를 발휘할 것이라 확신합니다.

성장 지향적 마인드: 피추천인은 어려움 속에서도 배우고 성장하려는 태도가 매우 분명한 연구자입니다. 예를 들어, 텍스트 중요도를 예측하는 실험에서 원래 의도했던 성능 개선을 얻지 못했을 때에도 단순히 결과를 부정적으로만 받아들이지 않고, 도출된 다른 관찰 지점들을 의미 있게 받아들여 다음 연구의 방향성으로 연결하였습니다. 성과가 즉각적으로 눈에 띄지 않더라도 끈기 있게 개선점을 탐색해 나가며, 실질적인 향상을 이끌 수 있다는 믿음을 바탕으로 꾸준히 연구에 임하는 자세가 인상 깊었습니다. 특히, 자신의 실패 원인을 솔직하게 분석하고, 그 실수를 반복하지 않기 위해 무엇을 개선해야 하는지 스스로 정리하는 능력은 피추천인이 가진 자기성찰력과 성장 잠재력을 잘 보여줍니다.

피추천인은 이러한 태도와 노력을 바탕으로 수행한 연구 결과를 논문으로 정리하여 2025년 한국 방송 미디어 공학회에서 최우수 논문상 수상이라는 구체적 성과를 이루었습니다. 현재도 해당 연구를 바탕으로 한 후속 연구를 주도적으로 수행 중입니다. 저는 약 1년간의 공동 연구에서의 관찰을 기반으로 피추천인은 귀사의 업무 수행에 있어서도 일관된 태도로 실질적 성과를 이루어 낼 수 있을 것이라 생각합니다.

한국전자기술연구원 조병길 선임 연구원 드림.