

## **Job announcement – Researcher (M.S. level, 2-year contract)**

KIST Europe Forschungsgesellschaft mbH (www.kist-europe.de) is established in 1996 and located in Saarbruecken, Germany, as an overseas branch of the KIST in Seoul, Korea. We are seeking for creative and passionate researchers as below.

### O Fields / Personnel: M.S. level / 1 person

| Fields                           | Personnel                             | Major  | Detailed tasks   |
|----------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Environmental<br>Safety<br>Group | M.S. level<br>Researcher<br>(1person) | Computer Sci/Eng, Electrical Eng, Statistics, and other majors related to big data analytics | <ul> <li>Deep learning model for bio/chemistry experiments and medical images</li> <li>Database management (experiment and image dataset)</li> <li>IT Support (programming supports for biology simulation Server management)</li> </ul> |

### **O** Requirements

- Academic degree holders (Including prospective graduates by February 2020)
- Excellent verbal and written communication skills in English
- **Experience** in deep learning related project using open libraries and/or international conferences is preferred.

### O Salary and contract period

- Salary : determined by KIST Europe TV-L table (full time)
- Contract period : 2 years

## O Documents for Application (English, scanned document as PDF)

- Curriculum Vitae
- List of research achievements
- Certificates of graduation & academic transcript
- Certificates of career (if applicable)

### **O** Application

- Application period: August 1<sup>st</sup> 2019 ~ August 14<sup>th</sup> 2019 (German time)
- Methods: Online application via e-mail (email: yongoh.lee@kist-europe.de)
- Contact information: Dr. Yong Oh Lee (<u>yongoh.lee@kist-europe.de</u>)
  - Dr. Young Jun Kim (youngjunkim@kist-europe.de)
  - \* Please ask about only task-related question. For other questions, please ask during the interview.

# KIST 유럽연구소 연구원 채용(석사)

KIST 유럽연구소는 1996년에 "EU 현지 거점을 통한 한-EU 공동연구 및 기업지원 수행" 등을 목표로 하여 독일 자브뤼켄 (Saarbrücken)에 설립된 해외 유일의 정부출연연구소입니다. 연구소에서 수행하는 딥러닝 적용 인실리코 모델 개발에 필요한 창의적이고 열정적인 국내외 인재를 아래와 같이 모시고자 합니다.

## ○ 모집직종 및 인원 : 석사급 연구원 / 1명

| 분야    | 인원            | 세부전공  | 세부업무내용   |
|-------|---------------|---|--|
| 환경안전성 | 연구원(석사)<br>1명 | 전산학/컴퓨터공학,<br>전기전자공학, 통계학 등<br>빅데이터 분석 (딥러닝)<br>관련 이공계 전공 | - 바이오실험/의료영상 데이터 딥러닝 분석<br>- 실험/영상 자료 DB 관리<br>- IT Support (서버 관리, 계산학적 모델<br>프로그래밍 지원, 웹서비스 등) |

## ○ 지원자격 (일반)

- 상기 관련 학위 이상 소지자 (19년 2월 졸업예정자 포함)
- 한국어 및 영어능통자 / 해외체류 결격 사유가 없는 자
- ※ 딥러닝 관련 프로젝트 유경험자 (Tensorflow 등 오픈라이브러리) 및 국제학술대회 발표자 우대

### ○ 채용 조건 및 채용형태

- 임금 : 유럽(연) 임금표(독일 TV-L 기준 준용), 4대 보험 포함
- 계약기간 : 2년 계약직 (주 40시간 근무 기준)

## ○ 채용 방법 및 제출서류

- 영문이력서 (사진첨부)
- 연구실적 증빙 자료 딥러닝 / 서버, DB 관리 / SW 개발 관련 실적 목록 1부
- 영문 대학이상 성적/학위 증명서 각 1부 (원본 스캔하여 pdf 파일로 첨부)
- 영문 경력증명서 각 1부

### ○ 접수기간 및 접수방법

- 접수기간: 2019.08.01 ~ 2019.08.14 23:59 (독일현지시각)
- 접수방법: 온라인 접수 (이용오 박사: yongoh.lee@kist-europe.de)
- 전공문의 : 환경안전성연구단 김용준 단장 (youngjunkim@kist-europe.de) 및 이용오 박사
  - \* 전공관련 문의만 받겠습니다. 기타 궁금하신 점은 인터뷰에서 문의 부탁드립니다.